

## DADES GENERALS

## Curs acadèmic

<b>Tipus de curs</b>	Màster Propi
<b>Nombre de crèdits</b>	66,00 Crèdits ECTS
<b>Matrícula</b>	1.200 euros (import preu públic)
<b>Requisits d'accés</b>	Llicenciats i Graduats universitaris pertanyents a l'àmbit del curs Estudiants als que li falten menys d'un 10% dels crèdits del nou pla. Estos estudiants es comprometen a ser llicenciats o diplomats abans de que finalitze el curs
<b>Modalitat</b>	A distància
<b>Lloc d'impartició</b>	A distància
<b>Horari</b>	A distància,

## Direcció

<b>Organitzador</b>	Departament de Farmacologia
<b>Direcció</b>	José Luis Ortiz Belda Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Farmacologia. Universitat de València

## Terminis

<b>Preinscripció al curs</b>	Fins a 21/02/2019
<b>Data inici</b>	Gener 2019
<b>Data fi</b>	Desembre 2019

## Més informació

<b>Telèfon</b>	961 603 000
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:informacio@adeituv.es">informacio@adeituv.es</a>

## PROGRAMA

1.1 DE LA RELACIÓN ENTRE LA ECONOMÍA Y LA SALUD  
1.2 LA ECONOMÍA  
1.3 LA SALUD, LA ASISTENCIA SANITARIA Y LA ECONOMÍA  
1.4 EL SISTEMA DE ATENCIÓN SANITARIA  
1.5 LA CRISIS DEL ESTADO DEL BIENESTAR  
1.6 EL GASTO SANITARIO EN ESPAÑA  
1.7 EVALUACIÓN ECONÓMICA. CONCEPTO  
1.8 METODOLOGÍA PARA LA EVALUACIÓN ECONÓMICA

2.1 CONCEPTO  
2.2 METODOLOGÍA PARA LA EVALUACIÓN ECONÓMICA

3.1 INTRODUCCIÓN  
3.2 ESTUDIOS FARMACOECONÓMICOS.ASPECTOS BÁSICOS  
3.3 ELEMENTOS METODOLÓGICOS  
3.4 APLICACIÓN DE LOS ESTUDIOS FARMACOECONÓMICOS  
3.5 CONCLUSIONES  
3.6 REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS  
3.7 APÉNDICE. MODELOS DE MARKOV

4.1 INTRODUCCIÓN  
4.2 ESTRATEGIAS DE LOS PROGRAMAS DE INTERVENCIÓN FARMACÉUTICA  
4.3 REPERCUSIÓN ECONÓMICA DE LOS PROGRAMAS DE INTERVENCIÓN  
4.4 FARMACOECONOMÍA DEL SEGUIMIENTO FARMACOTERAPÉUTICO EN EL CONTROL DE LOS

PACIENTES

4.5 EVALUACIÓN FARMACOECONÓMICA DE LOS PROGRAMAS DE SEGUIMIENTO FARMACOTERAPÉUTICO

4.6 RESUMEN Y CONCLUSIONES

---

5.1 . INTRODUCCIÓN Y FUNDAMENTOS DE FARMACOGENÉTICA

5.2 TECNOLOGÍAS APLICADAS A LA FARMACOGENÉTICA

5.3 FARMACOGENÉTICA EN LA EFICACIA Y EFECTOS ADVERSOS DE LA PRÁCTICA CLÍNICA

5.4 IMPACTO DE LA FARMACOGENÉTICA EN

EL SISTEMA SANITARIO

---

6.1 INTRODUCCIÓN A LA PROBLEMÁTICA DE FARMACOVIGILANCIA

6.2 ESTRUCTURA DEL SISTEMA ESPAÑOL DE

FARMACOVIGILANCIA (SEVG)

6.3 LEGISLACIÓN Y NORMATIVA PARA LA SEGURIDAD DE LOS MEDICAMENTOS

---

7.1 ALERTAS SANITARIAS

7.2 PROCESO DE AUTORIZACIÓN Y REGISTRO DE

MEDICAMENTOS, PLANTAS MEDICINALES Y

PRODUCTOS SANITARIOS

7.3 PROGRAMAS DE FARMACOVIGILANCIA EN

MARCHA

---

8.1 ERRORES DE MEDICACIÓN

8.2 REACCIONES ADVERSAS A MEDICAMENTOS

8.3 . INTERACCIONES

---

GUÍAS DE ADMINISTRACIÓN DE

FÁRMACOS. ATENCIÓN FARMACÉUTICA: PROBLEMAS DE SEGURIDAD EN FARMACOTERAPIA.

METODOLOGÍA DE ATENCIÓN

FARMACÉUTICA.

---

10.1 OBJETIVOS DE ESTE DOCUMENTO

10.2 DEFINICIONES

10.3 PREGUNTA CLÍNICA

10.4 BÚSQUEDA DE LOS ESTUDIOS

10.5 SELECCIÓN DE LOS ESTUDIOS Y OBTENCIÓN

DE LOS DATOS

10.6 RIESGO DE SESGO EN LOS ESTUDIOS INCLUIDOS

10.7 ANÁLISIS DE LOS DATOS Y REALIZACIÓN DE

LOS METANÁLISIS

10.8 RESUMEN DE LOS EFECTOS ENTRE LOS ESTUDIOS

10.9 HETEROGENEIDAD

10.10 ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

10.11 ANÁLISIS DEL SESGO DE INFORME

10.12 REPORTE DE RESULTADOS

10.13 INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS Y

OBTENCIÓN DE LAS CONCLUSIONES

10.14 INCLUSIÓN DE ESTUDIOS NO ALEATORIZADOS

10.15 REVISIÓN SISTEMÁTICA DE EVENTOS ADVERSOS

10.16 REVISIÓN SISTEMÁTICA DE EVALUACIONES

ECONÓMICAS

---

## PROFESSORAT

### Salvador Francisco Aliño Pellicer

Catedrático/a de Universidad. Departament de Farmacologia. Universitat de València

### Houda Berrada Ramdani

Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública. Universitat de València

### Alejandro Bonal Sarró

Farmacoeconomista. Dicaf, S.L.

---

**Mónica Fernández Franzón**

Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública. Universitat de València

---

**Isabel Font Noguera**

Jefe Sección Servicio Farmacia. Hospital Universitari i Politècnic La Fe de Valencia

---

**Guillermina Font Pérez**

Catedrático/a de Universidad. Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública. Universitat de València

---

**María José Herrero Cervera**

Unidad de Farmacogenética. Servicio de Farmacia. Hospital Universitari i Politècnic La Fe de Valencia

---

**Álvaro Hidalgo Vega**

Universidad de Castilla La Mancha

---

**Eduardo López Briz**

Jefe de sección. Profesor Asociado prácticas farmacia. Hospital Universitari i Politècnic La Fe de València de la Generalitat Valenciana

---

**Jordi Mañes Vinuesa**

Catedrático/a de Universidad. Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública. Universitat de València

---

**Miguel Martí Cabrera**

Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Farmacologia. Universitat de València

---

**Mónica Montero Hernández**

Doctora en Farmacia. Farmacéutica Especialista Farmacia Hospitalaria. Hospital Arnau de Vilanova. Valencia

---

**Juan Oliva Moreno**

Universidad de Castilla La Mancha

---

**José Luis Ortiz Belda**

Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Farmacologia. Universitat de València

---

**María José Ruiz Leal**

Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública. Universitat de València

---

**Celia Sanz García**

Doctor en Medicina y Cirugía. Facultativo Especialista en Análisis Clínicos Investigador Senior del Departamento d Farmacología. Facultad de Medicina. Universitat de Valencia. Profesora asociada de Farmacología. Facultad de Medicina. Universitat Jaume I de Castellón

---

**Benjamín Sarriá Chust**

Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Farmacologia. Universitat de València

---

## OBJECTIUS

L'objectiu principal del màster és formar, instruir i donar a conèixer els aspectes principals de la farmacoeconomia i la farmacovigilància com les dos ciències constituents de la farmacoepidemiologia que cada vegada són més necessàries per al desenvolupament i justificació de l'Atenció Farmacèutica. L'anàlisi econòmica no se centra només en el medicament sinó que avalua tots els processos del sistema sanitari i els seus costos a fi d'avaluar l'impacte dels servicis sanitaris i l'ús de medicaments sobre els recursos de la població. D'un altre costat, la farmacovigilància permet detectar, registrar, notificar i avaluar els efectes no desitjats produïts pels fàrmacs i la seua correlació amb els factors predisposadors. Este Màster a distància permet acostar als professionals sanitaris una informació actualitzada i completa sobre Farmacoeconomia i Farmacovigilància.