

MASTER INVESTIGACIÓN Y USO RACIONAL DEL MEDICAMENTO (60 ECTS)

MÓDULO OBLIGATORIO (15 ECTS)

MATERIAS

- 43023** - Fuentes de información, y comunicación Científica y Social en el contexto de la salud (7 ECTS, incluye habilidades sociales)
- 43024**- Bioestadística aplicada y métodos informáticos para el análisis y presentación de datos (5 ECTS)
- 43025**- Legislación y ética (3 ECTS)

MÓDULOS OPTATIVOS

Módulo OPTATIVO 1 (30 ECTS)

Especialidad Investigación y desarrollo de Fármacos

- 43026** Bases de la investigación farmacológica (4 ECTS) *S. Calatayud*
- 43027** Aislamiento guiado e identificación de productos naturales bioactivos (5 ECTS)
- 43028** El órgano aislado, los cultivos celulares y sus aplicaciones (3 ECTS)
- 43029** Interacción fármaco-receptor (4 ECTS)
- 43030** Farmacología de la inflamación (3 ECTS)
- 43031** Métodos evaluación in vivo/in vitro fármacos antiinflamatorios (3 ECTS)
- 43032** Inflamación vías aéreas y circ. pulmonar (5 ECTS)
- 43033** Fundamentos de Terapia Génica (3 ECTS)
- 43034** Farmacología de la adicción a drogas de abuso: perspectivas terapéuticas (4 ECTS)
- 43035** Estabilidad y formulación de medicamentos (3 ECTS)
- 43036** Actualización en formas y sistemas de administración y uso del medicamento (4 ECTS)
- 43037** Farmacocinética experimental (3 ECTS)
- 43038** Análisis Farmacocinético/Farmacodinámico (4 ECTS)
- 43039** Evaluación de la permeabilidad en el desarrollo de medicamentos (4 ECTS)

Módulo OPTATIVO 2 (30 ECTS)

Especialidad Uso Racional del Medicamento

- 43040** Metodología para la investigación en el uso racional del medicamento (4 ECTS)
- 43041** Actualización terapéutica (10 ECTS)
- 43042** Calidad Asistencial (7 ECTS)
- 43043** Farmacoeconomía (3 ECTS)
- 43044** URM en Atención primaria, Hospitalaria y Sociosanitaria (6 ECTS)

43045

**Trabajo Fin de Master
(15 ECTS)**