

Curso Académico: (2024 / 2025)

Fecha de revisión: 01-02-2024

Departamento asignado a la asignatura: null

Coordinador/a:

Tipo: Obligatoria Créditos ECTS : 6.0

Curso : 3 Cuatrimestre : 2

DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS: PROGRAMA

1. Principios generales de farmacología. Concepto ligando-receptor
 - a. Antagonistas y agonistas
 - b. Moduladores
 - c. Cascadas de señalización y regulación
2. Principios de Farmacocinética y Farmacodinamia
3. Seguridad farmacológica. Índice terapéutico
4. Dianas terapéuticas y Sistema nervioso
 - a. Transmisión del impulso nervioso
 - b. Neurotransmisores y receptores
5. Analgésicos y Anestésicos (hipno-sedantes)
6. Ansiolíticos, Antidepresivos y Antipsicóticos
7. Opiáceos y Cannabinoides
8. Psicoestimulantes
9. Introducción a las Adicciones

ACTIVIDADES FORMATIVAS, METODOLOGÍA A UTILIZAR Y RÉGIMEN DE TUTORÍAS

Clases presenciales magistrales.
Clases presenciales reducidos (talleres, seminarios, casos prácticos).
Trabajo individual del estudiante.
Sesiones de laboratorios.
Examen final.

Seminarios y lecciones magistrales con apoyo de medios informáticos y audiovisuales.
Aprendizaje práctico basado en casos y problemas y resolución de ejercicios.
Trabajo individual y en grupo o cooperativo con opción a presentación oral o escrita.
Tutorías individuales y en grupo para resolución de dudas y consultas sobre la materia.
Prácticas y actividades dirigidas de laboratorios.

SISTEMA DE EVALUACIÓN

Peso porcentual del Examen Final:	60
Peso porcentual del resto de la evaluación:	40

Examen final.
Evaluación continua.