

Curso Académico: ( 2023 / 2024 )

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**

Examen final.  
Evaluación continua.

<b>Peso porcentual del Examen Final:</b>	60
<b>Peso porcentual del resto de la evaluación:</b>	40