

Programación semanal

En la programación semanal te presentamos un **reparto del trabajo de la asignatura** a lo largo de las semanas del cuatrimestre.

Los laboratorios de prácticas presenciales se realizarán al final del curso. El tutor os informará de las fechas concretas. Será necesario aprobarlos para aprobar la asignatura. La puntuación total será de 2 puntos y estará dividida de la siguiente manera:

- ▶ Cuaderno de prácticas: 70%
- ▶ Aptitud: 10%
- ▶ Asistencia: 10 %
- ▶ Organización y trabajo en el laboratorio: 10%

	CONTENIDO TEÓRICO	ACTIVIDADES (4 puntos)
Semana 1 24/09/2018 – 30/09/2018	Tema 1. Introducción a la farmacología 1.1. ¿Cómo estudiar este tema? 1.2. Conceptos básicos de la farmacología 1.3. Origen de los medicamentos 1.4. Historia de la farmacología 1.5. Fases del desarrollo de un nuevo medicamento 1.6. Referencias bibliográficas	Test Tema 1 (0,04 puntos)
Semana 2 01/10/2018 – 07/10/2018	Tema 2. Farmacocinética básica 2.1. ¿Cómo estudiar este tema? 2.2. Liberación y absorción de fármacos en el organismo 2.3. Vías de administración de fármacos 2.4. Distribución de fármacos en el organismo. Unión a proteínas plasmáticas 2.5. Referencias bibliográficas	Test Tema 2 (0,03 puntos)
Semana 3 08/10/2018 – 14/10/2018	Tema 3. Farmacocinética básica II 3.1. ¿Cómo estudiar este tema? 3.2. Eliminación de fármacos del organismo 3.3. Metabolismo o biotransformación 3.4. Excreción de fármacos 3.5. Referencias bibliográficas	Test Tema 3 (0,03 puntos)
Semana 4 15/10/2018 – 21/10/2018	Tema 4. Farmacodinamia 4.1. ¿Cómo estudiar este tema? 4.2. Aspectos moleculares del mecanismo de acción de los fármacos 4.3. Dianas farmacológicas 4.4. Conceptos generales de una unión fármaco-receptor 4.5. Antagonismo farmacológico 4.6. Referencias bibliográficas	Test Tema 4 (0,04 puntos) Trabajo: Manejo de la ficha. Técnica y prospecto de medicamentos. Búsqueda de información (1 punto)

	CONTENIDO TEÓRICO	ACTIVIDADES (4 puntos)
Semana 5 22/10/2018 – 28/10/2018	Tema 5. Reacciones adversas de medicamentos (RAM) 5.1. ¿Cómo estudiar este tema? 5.2. Factores que intervienen en la aparición de RAM 5.3. Clasificación de las RAM 5.4. Historia de la farmacología 5.5. RAM: cuatro casos de especial relevancia 5.6. Referencias bibliográficas	Test Tema 5 (0,04 puntos) Trabajo: Reacciones adversas de medicamentos (1 punto)
Semana 6 29/10/2018 – 04/11/2018	Semana de repaso	
Semana 7 05/11/2018 – 11/11/2018	Tema 6. Interacciones de los medicamentos 6.1. ¿Cómo estudiar este tema? 6.2. Principales mecanismos responsables de las interacciones farmacológicas 6.3. Interacciones alimento-medicamento e interacciones medicamento-alimento	
Semana 8 12/11/2018 – 18/11/2018	Tema 6. Interacciones de los medicamentos (continuación) 6.4. Interacciones fisicoquímicas, farmacocinéticas y farmacodinámicas 6.5. Interacciones entre medicamentos y alcohol, y otras interacciones 6.6. Referencias bibliográficas	Test Tema 6 (0,04 puntos) Trabajo: Interacciones fármaco-alimento (1 punto)
Semana 9 19/11/2018 – 25/11/2018	Tema 7. Generalidades de la farmacología del sistema nervioso 7.1. ¿Cómo estudiar este tema? 7.2. Farmacología del sistema nervioso central 7.3. Farmacología del sistema nervioso periférico 7.4. Referencias bibliográficas	Test Tema 7 (0,04 puntos)
Semana 10 26/11/2018 – 02/12/2018	Tema 8. Farmacología del aparato digestivo 8.1. ¿Cómo estudiar este tema? 8.2. Anatomía y fisiología del aparato digestivo 8.3. Secreción gástrica: úlceras y tratamiento farmacológico 8.4. Vómitos y tratamientos farmacológico 8.5. Motilidad del aparato digestivo: laxantes o catárticos 8.6. Motilidad del aparato digestivo: antidiarreicos 8.7. Referencias bibliográficas	Test Tema 8 (0,04 puntos)

	CONTENIDO TEÓRICO	ACTIVIDADES (4 puntos)
Semana 11 03/12/2018 – 09/12/2018	Tema 9. Farmacología endocrina 9.1. ¿Cómo estudiar este tema? 9.2. Tratamientos de la diabetes <i>mellitus</i> 9.3. Tratamiento insulínico 9.4. Hipoglucemiantes orales 9.5. Referencias bibliográficas	Test Tema 9 (0,04 puntos)
Semana 12 10/12/2018 – 16/12/2018	Tema 10. Farmacología del metabolismo 10.1. ¿Cómo estudiar este tema? 10.2. Aterosclerosis y metabolismo lipoproteico 10.3. Tratamiento no farmacológico de las dislipemias 10.4. Tratamientos farmacológicos de las dislipemias 10.5. Referencias bibliográficas	Test Tema 10 (0,04 puntos)
Semana 13 17/12/2018 – 23/12/2018	Tema 11. Farmacología de la obesidad 11.1. ¿Cómo estudiar este tema? 11.2. Introducción 11.3. Tratamiento no farmacológico de la obesidad 11.4. Tratamiento farmacológico de la obesidad 11.5. Referencias bibliográficas	Test Tema 11 (0,04 puntos) Foro: Uso de las plantas medicinales en el tratamiento de la obesidad (0,5)
Semana 14 24/12/2018 – 30/12/2018	Tema 12. Tratamiento farmacológico de los trastornos de la conducta alimentaria 12.1. ¿Cómo estudiar este tema? 12.2. Introducción 12.3. Tratamiento de los TCA 12.4. Tratamiento farmacológico 12.5. Referencias bibliográficas	Test Tema 12 (0,04 puntos)
Semana 15 31/12/2018 – 06/01/2019	Tema 13. Farmacología del sistema hematopoyético 13.1. ¿Cómo estudiar este tema? 13.2. Sistema hematopoyético 13.3. Tipos de anemia y tratamiento farmacológico 13.4. Referencias bibliográficas	Test Tema 13 (0,04 puntos)
Semana 16 07/01/2019 – 13/01/2019	Semana de exámenes	

NOTA

Esta **Programación semanal** puede ser modificada si el profesor lo considera oportuno para el enriquecimiento de la asignatura.