

**GUÍA DOCENTE**  
**FISIOPATOLOGÍA**

**Fisiopatología**

<b>Número total de créditos ECTS</b>		6		
<b>Tipología</b>		Obligatoria		
<b>Organización temporal</b>		Curso 2; Semestre 4		
<b>Idioma</b>		Castellano		
<b>Contenidos</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conceptos básicos de fisiopatología.</li> <li>• Fisiopatología de la Sangre.</li> <li>• Fisiopatología del Sistema Cardiovascular y Respiratorio.</li> <li>• Fisiopatología del Sistema Digestivo y Urinario.</li> <li>• Fisiopatología del Sistema Nervioso.</li> <li>• Fisiopatología Endocrina.</li> <li>• Patología General y Trastornos Sistémicos.</li> </ul>		
<b>Resultados de aprendizaje TÍTULO</b>	<b>Conocimientos y contenidos</b>	<p>CC18 Conocer y comprender los fundamentos básicos de los análisis clínicos y las características y contenidos de los dictámenes del diagnóstico de laboratorio. (ORDEN CIN/2137/2008 - Apartado 5)</p> <p>CC22 Conocer y comprender la estructura y función del cuerpo humano, así como los mecanismos generales de la enfermedad, alteraciones moleculares, estructurales y funcionales, expresión sindrómica y herramientas terapéuticas para restaurar la salud. (ORDEN CIN/2137/2008 - Apartado 5)</p>		
	<b>Habilidades y destrezas</b>	<p>HD07 Diseñar, aplicar y evaluar reactivos, métodos y técnicas analíticas clínicas, conociendo los fundamentos básicos de los análisis clínicos y las características y contenidos de los dictámenes de diagnóstico de laboratorio. (ORDEN CIN/2137/2008 - Apartado 3)</p>		
	<b>Competencias</b>			
<b>Resultados de aprendizaje ASIGNATURA</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comprender los conceptos de salud y enfermedad, así como el fundamento fisiopatológico de las enfermedades y los mecanismos de compensación que el organismo utiliza en situaciones patológicas.</li> <li>• Comprender los mecanismos de acción de fármacos, productos sanitarios y alimentarios en el organismo mediante la aplicación de conocimientos fisiopatológicos, destacando las alteraciones funcionales de los sistemas corporales.</li> <li>• Realizar e interpretar análisis biológicos, utilizando conocimientos fisiopatológicos e identificando los mecanismos etiopatogénicos que causan disfunciones en los sistemas del organismo y su sintomatología.</li> <li>• Entender la actividad de diversos fármacos en el organismo, así como los posibles efectos secundarios.</li> </ul>				
<b>Modalidad Presencial</b>	<b>Actividades formativas</b>		<b>Horas totales</b>	
	Clases Expositivas		36	
	Seminarios		2	
	Clases Prácticas		20	
	Prácticas de laboratorio		0	
	Tutorías		12	
	Trabajo Autónomo		76	
	Prueba de evaluación final		4	
	<b>Total</b>		<b>150</b>	
	<b>Sistemas de evaluación</b>		<b>MÍNIMO</b>	<b>MÁXIMO</b>
	Evaluación final: prueba o examen		50	50
	Resolución problemas		10	30
	Estudio casos - Proyectos		10	30
	Otras actividades de evaluación continua		0	10
<b>Total</b>		<b>70</b>	<b>120</b>	