

**GUÍA DOCENTE**  
FISIOLOGÍA HUMANA

**Fisiología Humana**

<b>Número total de créditos ECTS</b>		6		
<b>Tipología</b>		Básica		
<b>Organización temporal</b>		Curso 1; Semestre 2		
<b>Idioma</b>		Castellano		
<b>Contenidos</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conceptos Generales de Fisiología: Introducción a la fisiología, organización del cuerpo humano, potenciales de membrana, tejidos excitables, homeostasis y el control del medio interno.</li> <li>• Sistema Respiratorio.</li> <li>• Sistema Cardiovascular y Sangre.</li> <li>• Sistema Digestivo y Sistema Excretor.</li> <li>• Sistema Endocrino.</li> <li>• Sistema Osteomuscular.</li> <li>• Sistema Nervioso.</li> <li>• Sistema Dermatológico.</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>			
	<b>Competencias</b>			
<b>Resultados de aprendizaje ASIGNATURA</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Describir los mecanismos de acción de fármacos, productos sanitarios y alimentarios en el organismo, conectando estos mecanismos con los principios fundamentales de fisiología celular como la homeostasis, la regulación y la comunicación celular.</li> <li>• Realizar análisis biológicos, utilizando conocimientos de fisiología para evaluar parámetros fisiológicos y bioquímicos, entendiendo su relación con los líquidos corporales, el potencial de membrana, y la función de los tejidos.</li> </ul>				
<b>Modalidad Presencial</b>	<b>Actividades formativas</b>		<b>Horas totales</b>	
	Clases Expositivas		36	
	Seminarios		2	
	Clases Prácticas		12	
	Prácticas de laboratorio		8	
	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>