

**Enfermedades emergentes, reemergentes y transfronterizas**

<b>Número total de créditos ECTS</b>	6	
<b>Tipología</b>	Obligatoria	
<b>Organización temporal</b>	Curso 2; Semestre 4	
<b>Modalidad</b>	Presencial	
<b>Idioma</b>	Castellano	
<b>Contenidos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conceptos y Desafíos en Enfermedades Emergentes y Reemergentes</li> <li>• Vigilancia Epidemiológica y Detección Temprana</li> <li>• Zoonosis y su Papel en las Enfermedades Emergentes</li> <li>• Impacto del Cambio Climático y Globalización en la Salud Pública</li> <li>• Resistencia Antimicrobiana y su Impacto en Enfermedades Reemergentes</li> <li>• Políticas y Estrategias de Control y Prevención de Enfermedades Transfronterizas</li> </ul>	
<b>Resultados de aprendizaje TÍTULO</b>	<b>Conocimientos y contenidos</b>	CC01 Reconocer la salud humana como un fenómeno biopsicosocial e interdependiente de la salud medioambiental. CC04 Explicar la estructura y diversidad de los agentes biológicos, su bioquímica, fisiología y genética, así como el papel que desempeñan en la salud y la enfermedad.
	<b>Habilidades y destrezas</b>	HD07 Aplicar la epidemiología al control de los procesos de salud del ser humano.
	<b>Competencias</b>	CP01 Diseñar soluciones integradas y sostenibles que aborden problemas complejos en la intersección de la salud humana, animal y ambiental, reconociendo las múltiples dimensiones de la salud y la enfermedad y de acuerdo con los principios del enfoque 'One Health'. CP08 Desarrollar estrategias efectivas de prevención y control de enfermedades utilizando métodos de investigación epidemiológica mejorando así el manejo y la intervención sanitaria a nivel comunitario y global.
<b>Resultados de aprendizaje ASIGNATURA</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clasificar diversas enfermedades emergentes y reemergentes, así como entender su impacto global y su capacidad de cruzar fronteras geográficas.</li> <li>• Comprender los factores biológicos, ecológicos, sociales y económicos que facilitan la aparición y reaparición de enfermedades infecciosas, incluyendo cambios ambientales, urbanización y movimientos poblacionales.</li> <li>• Describir los mecanismos de transmisión de enfermedades que cruzan fronteras, comprendiendo las rutas de transmisión, los reservorios naturales y los vectores implicados.</li> <li>• Evaluar las estrategias y sistemas de vigilancia epidemiológica utilizados para detectar, monitorear y controlar enfermedades emergentes y reemergentes, así como las medidas de respuesta rápida en brotes.</li> <li>• Aplicar los conocimientos para diseñar y proponer intervenciones efectivas para la prevención, control y mitigación de enfermedades emergentes y transfronterizas, considerando enfoques multidisciplinares y colabora.</li> </ul>		

	Actividades formativas		Horas totales	
			MÍNIMO	MÁXIMO
<b>Modalidad Presencial</b>	Clases Expositivas		28	
	Seminarios		2	
	Clases prácticas		28	
	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>			
	Evaluación Final: prueba o examen		50	50
	Resolución problemas		10	30
	Estudio de casos - Proyectos		10	30
	Otras actividades de evaluación continua		0	10
<b>Total</b>		<b>70</b>	<b>120</b>	