

ESPECIALIZACIÓN EN NUTRICIÓN DE ANIMALES DE COMPAÑÍA						
<b>PERFIL DEL EGRESADO EXPRESADO EN COMPETENCIAS</b>	• Entiende y aplica conceptos y avances científicos de la fisiología digestiva y metabólica y su efecto en el bienestar y calidad de vida del animal.					
	• Establece con precisión los requerimientos energéticos y de los nutrientes esenciales en los animales de compañía, en los diversos estados fisiológicos (crecimiento, gestación, lactancia, geriatría y en					
	• Diseña planes de nutrición integral y plantea solución a problemáticas identificadas, para mejorar la calidad y expectativa de vida de los animales de compañía.					
	• Define la calidad integral de los alimentos (composicional, microbiológica y funcional), y la aplica en la evaluación de suplementos, alimentos completos, snacks, y de planes y programas de alimentación.					
	• Desarrolla nuevos productos alimenticios aplicando tecnologías de los principales procesos industriales					
<b>ÁREAS DE FORMACIÓN</b>	<b>I Semestre</b>			<b>II Semestre</b>		
<b>FUNDAMENTACIÓN</b>	<b>NP1</b>					
	<b>Fisiología Digestiva y Metabolismo de los Nutrientes</b>					
	HA	HI	CR			
	24	72	2			
	<b>NP2</b>					
	<b>Fundamentos de Alimentación</b>					
	HA	HI	CR			
	24	72	2			
<b>PROFESIONAL</b>	<b>NP1</b>			<b>NP2</b>		
	<b>Nutrición en las Diferentes Fases Fisiológicas de Animales de Compañía</b>			<b>Diseño y Formulación de Dietas y Alimentos</b>		
	HA	HI	CR	HA	HI	CR
	36	108	3	36	108	3
				<b>NP2</b>		
				<b>Nutrición en Estados Fisiológicos Especiales</b>		
				HA	HI	CR
				36	108	3
			<b>NP2</b>			
			<b>Prácticas en Valoración Nutricional de Animales de Compañía</b>			
	HA	HI	CR			
	36	108	3			
<b>FORMACIÓN LASALLISTA</b>	<b>Humanismo y Ciencia</b>					
	HA	HI	CR			
	24	72	2			
<b>TOTAL DEL PERÍODO</b>	HA	HI	CR	HA	HI	CR
	<b>108</b>	<b>324</b>	<b>9</b>	<b>108</b>	<b>324</b>	<b>9</b>

<b>Espacios académicos electivos</b>	HA	HI	CR
	72	216	6

<b>TOTAL CRÉDITOS PROGRAMA</b>	HA	HI	CR
	288	864	24

 Núcleo problémico 1 (NP1): Nutrición, evolución y domesticación

 Núcleo problémico 2 (NP2): Alimentación, industria y desafíos