

**Alimentazione degli animali da compagnia (2 CFU; 24 ore di lezione)**

**Obiettivi formativi del corso:** Al termine del corso lo studente conoscerà le basi della nutrizione e dell'alimentazione del cane, del gatto e del cavallo nonché le esigenze nutrizionali di questi animali. Inoltre, lo studente sarà in grado di modulare la dieta dell'animale in funzione della presenza di alcune patologie strettamente connesse all'alimentazione (obesità, intolleranze alimentari, urolitiasi felina).

**Lezioni**

<b>Temi e competenze acquisite</b>	<b>Argomenti</b>	<b>Contenuti specifici</b>	<b>Ore</b>
<b>1. INTRODUZIONE AL CORSO (TOT. 3 ORE)</b>	<i>Anatomia e fisiologia dell'apparato digerente di cani e gatti</i>	Le peculiarità dell'apparato gastroenterico di cani e gatti	<b>1</b>
	<i>I fabbisogni nutrizionali di cani e gatti</i>	I fabbisogni energetici di cani e gatti	<b>1</b>
		Le peculiarità nutrizionali del gatto	<b>1</b>
<b>2. L'ALIMENTAZIONE DI CAGNE E GATTE IN RIPRODUZIONE (TOT. 2 ORE)</b>	<i>L'alimentazione durante gravidanza e lattazione</i>	I fabbisogni e l'alimentazione pratica di cagne e gatte durante gravidanza e lattazione; le patologie nutrizionali connesse all'attività riproduttiva	<b>1</b>
	<i>L'alimentazione del cucciolo dalla nascita allo svezzamento</i>	L'alimentazione dei cuccioli, in presenza e in assenza della madre, dalla nascita allo svezzamento	<b>1</b>
<b>3. LA GESTIONE ALIMENTARE DEL CANE DA LAVORO (TOT. 2 ORE)</b>	<i>L'alimentazione del cane da lavoro</i>	La corretta gestione alimentare del cane da lavoro con particolare riferimento al cane da slitta; le patologie nutrizionali tipiche del cane sportivo	<b>2</b>
<b>4. L'OBESITÀ NEL CANE E NEL GATTO (TOT. 2 ORE)</b>	<i>Prevenzione, trattamento e conseguenze dell'obesità di cani e gatti</i>	Fattori di insorgenza dell'obesità; le principali conseguenze patologiche ed il corretto trattamento di una condizione di obesità nel cane e nel gatto	<b>2</b>
<b>5. LE REAZIONI AVVERSE AL CIBO IN CANI E GATTI (TOT. 2 ORE)</b>	<i>Insorgenza e gestione delle reazioni avverse al cibo in cani e gatti</i>	Classificazione delle reazioni avverse al cibo; diagnosi di allergia alimentare; gestione alimentare di cani e gatti con reazioni avverse al cibo	<b>2</b>
<b>6. LA GESTIONE ALIMENTARE DELL'UROLITIASI FELINA (TOT. 2 ORE)</b>	<i>Profilassi e gestione alimentare dei diversi uroliti del gatto</i>	La dieta del gatto e la predisposizione alla formazione dei diversi cristalli urinari; profilassi e gestione alimentare dell'urolitiasi felina	<b>2</b>

<b>Lezioni</b>			
<b>Temi e competenze acquisite</b>	<b>Argomenti</b>	<b>Contenuti specifici</b>	<b>Ore</b>
<b>7. LA NUTRIZIONE DELL'ANIMALE ANZIANO</b>	<i>La nutrizione dell'animale anziano</i>	La nutrizione come strumento di prevenzione e gestione di alcune delle patologie più frequenti in cani e gatti anziani	<b>1</b>
<b>8. LE BASI DELLA NUTRIZIONE DEL CAVALLO (TOT. 2 ORE)</b>	<i>Anatomia e fisiologia dell'apparato digerente del cavallo</i>	Le peculiarità dell'apparato gastroenterico del cavallo	<b>1</b>
	<i>I fabbisogni nutrizionali del cavallo</i>	I fabbisogni energetici e nutrizionali del cavallo	<b>1</b>
<b>9. LA GESTIONE NUTRIZIONALE DEL CAVALLO SPORTIVO (TOT. 2 ORE)</b>	<i>La gestione nutrizionale del cavallo sportivo</i>	La gestione nutrizionale del cavallo sportivo	<b>2</b>
<b>10. ESERCITAZIONI PRATICHE (TOT. 6 ORE)</b>	<i>La formulazione di diete per cani, gatti e cavalli</i>	Formulazione di diete per cani, gatti e cavalli mediante l'impiego di un apposito software	<b>6</b>