

CDLM A CICLO UNICO IN MEDICINA VETERINARIA

A.A. 2022/2023

DENOMINAZIONE DEL CORSO Corso di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina veterinaria (classe LM 42)

SEDE via Vienna 2, Sassari

PRESIDENTE DEL CORSO DI LAUREA Prof. Stefano Rocca , email rocca@uniss.it, tel. 079229441

MANAGER DIDATTICO: Dott.ssa Renata Fadda, email rfadda@uniss.it, tel. 079229402

ACCESSO PROGRAMMATO NAZIONALE : 50 studenti comunitari e 6 posti riservati a cittadini non comunitari residenti all'estero (di cui n. 1 riservato a cittadini cinesi)

AMMISSIONE: per essere ammessi al corso di laurea occorre essere in possesso di un diploma di secondo ciclo della scuola secondaria o di altro titolo di studio conseguito all'estero e riconosciuto idoneo e passare un Test di ammissione nazionale che, per l'a.a. 2022/2023, si svolgerà l'8 settembre 2022. Gli studenti extraeuropei dovranno inoltre superare una prova di italiano che, per l'a.a. 2022/2023, si svolgerà il 5 settembre 2022.

FREQUENZA: obbligatoria (33% per le teorie e 100% per le pratiche)

PROPEDEUTICITA' : SI'

OBIETTIVI FORMATIVI: I laureati nel corso di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina veterinaria acquisiranno le basi scientifiche e la preparazione teorico-pratica per l'esercizio della professione medico veterinaria e si occuperanno della tutela della salute degli animali e dell'uomo che viene a contatto con gli animali, che assume alimenti di origine animale e contribuisce alla tutela dell'ambiente. Le attività formative, negli ambiti disciplinari relativi alla formazione di base, prevedono l'approfondimento degli argomenti di chimica, biochimica,

anatomia e fisiologia indispensabili per comprendere ed intervenire sui fenomeni biologici. Le attività formative in ambiti disciplinari caratterizzanti la classe devono invece essere volte ad un'ampia formazione medica veterinaria. I laureati dovranno essere in grado di operare nel campo dell'allevamento, della gestione, della patologia, della clinica, della diagnostica, della terapia, della prevenzione delle malattie degli animali, ivi compresi gli organismi acquatici, delle zoonosi, nonché del controllo dell'igiene e della qualità degli alimenti, con particolare riferimento a quelli di origine animale. Lo studente completerà la propria formazione attingendo agli insegnamenti affini e integrativi utili alla professionalità del medico veterinario. La prova finale consisterà nella discussione di una tesi di laurea finalizzata alla dimostrazione della capacità speculativa su un argomento di interesse veterinario. I laureati potranno acquisire specifiche professionalità medico-veterinarie durante lo svolgimento del tirocinio pratico, per un totale di 30 CFU, presso Università o strutture pubbliche (es. Aziende sanitarie locali, Istituti zooprofilattici, ecc) o private - accreditate dagli organi accademici competenti.

PERCORSO FORMATIVO il percorso formativo ha una forte caratterizzazione professionalizzante e si sviluppa nell'arco di 5 anni accademici, attraverso il superamento di 29 esami ed il raggiungimento di 300 CFU. Questi sono suddivisi tra materie di base (66 CFU), caratterizzanti (171 CFU), affini o integrative (12 CFU), a scelta dello studente (8 CFU), Tirocinio (30 CFU), Lingua straniera (3 CFU) e Prova finale (10 CFU). Il modello didattico adottato assicura allo studente un apprendimento assistito per tutto il corso di studio con l'accesso ai supporti didattici specificamente sviluppati ed un repertorio di attività didattiche individuali e/o di gruppo guidate dai docenti. Il percorso formativo è articolato in corsi integrati con un carico didattico in CFU/anno che varia da un minimo di 22 CFU al quinto anno ad un massimo di 59 CFU al 2° anno.

SBOCCHI PROFESSIONALI: gli sbocchi occupazionali dei laureati in Medicina Veterinaria sono oggi i seguenti: libera professione nel settore degli animali da affezione, dei cavalli, dei bovini, degli ovi-caprini, dei volatili e dei conigli; settore privato quali industrie mangimistiche, industrie produzioni alimenti di origine animale, aziende farmaceutiche; settore pubblico servizio sanitario nazionale, Istituti zooprofilattici, enti di ricerca, associazioni professionali, associazioni di allevatori e Università. Anche l'ambito della cooperazione internazionale non di rado prevede programmi in cui è richiesta la presenza di esperti in zootecnica.

Tutti gli studenti sono tenuti a svolgere, al 1° anno, il **corso sulla sicurezza**, costituito da n. 4 ore di corso generale (v. modulo al LINK <https://edcf.uniss.it/course/index.php?categoryid=12> e n. 12 ore di corso specifico. Le lezioni verranno calendarizzate nel 1° semestre del 1° anno.

LINK

SITO WEB del Dipartimento di Medicina veterinaria <https://veterinaria.uniss.it/it/didattica/corsi-di-studio/>

Sito E-LEARNING <https://evet.uniss.it/course/index.php?categoryid=6>

ORARIO LEZIONI disponibile al LINK <https://orario.uniss.it/AgendaStudenti/index.php?view=easycourse&lang=it&include=corso> O nel sito elearning <https://evet.uniss.it/mod/folder/view.php?id=806>

PROGRAMMI INSEGNAMENTI

<https://uniss.esse3.cineca.it/Guide/PaginaRicercaInse.do;jsessionid=C9AA0AA0C9B7D389F8A7A21899D817CC.esse3-uniss-prod-04?statoRicerca=INIZIO>

PIANO DI STUDIO
CDLM A CICLO UNICO IN MEDICINA VETERINARIA

1° ANNO

PRIMO SEMESTRE

SECONDO SEMESTRE

CORSO	SSD	CFU	ORE	ESAMI	CORSO	SSD	CFU	ORE	ESAMI
<u>C.I. Propedeutica alla biochimica e biochimica</u>					<u>C.I. Anatomia B</u>				
PROPEDEUTICA BIOCHIMICA E SICUREZZA NEL LABORATORIO CHIMICO E BIOCHIMICO	BIO/10	5	30	1	ANATOMIA 4	VET/01	3	24	1
BIOCHIMICA	BIO/10	5	30		ANATOMIA 2	VET/01	5	40	
BIOLOGIA MOLECOLARE	BIO 12	2	12		ANATOMIA 3	VET/01	3	24	
				ANATOMIA TOPOGRAFICA	VET/01	3	24		
<u>C.I. Fisica, Statistica e Informatica</u>					<u>C. I. Zoologia e Botanica</u>				
FISICA MEDICA	FIS/07	3	18	1	ZOOLOGIA	BIO/05	3	18	1
PROBABILITA' E STATISTICA MATEMATICA	MAT/06	3	18		BOTANICA	BIO/01	2	12	
ELEMENTI DI INFORMATICA E TECNOLOGIE DIGITALI	INF/01	5	50						
<u>C.I. Anatomia A</u>					<u>C.I. di Economia Agraria e Organizzazione aziendale</u>				
CITOLOGIA E ISTOLOGIA	VET/01	4	32	1	ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E GESTIONE DEI SISTEMI DI QUALITA'	SECS-P/10	3	18	1
EMBRIOLOGIA	VET/01	2	16		ECONOMIA AGRARIA E DELLE IMPRESE	AGR/01	2	12	
ANATOMIA 1	VET/01	2	16						
					INGLESE		3	33	Idoneità
TOTALE		31	222	3	TOTALE		27	205	3

2° ANNO

PRIMO SEMESTRE

SECONDO SEMESTRE

CORSO	SSD	CFU	ORE	ESAMI	CORSO	SSD	CFU	ORE	ESAMI
<u>C.I. Fisiologia 1</u>					<u>C.I. di Microbiologia e Immunologia</u>				
FISIOLOGIA A	VET/02	5	40	1	MICROBIOLOGIA	VET/05	3	30	1
ETOLOGIA E BENESSERE ANIMALE	VET/02	4	32		IMMUNOLOGIA	VET/05	3	30	
<u>C.I. Fisiologia 2</u>					<u>C.I. Patologia generale</u>				
FISIOLOGIA B	VET/02	5	40	1	FISIOPATOLOGIA	VET/03	2	20	1
ENDOCRINOLOGIA	VET/02	4	32		PATOLOGIA GENERALE	VET/03	4	40	
FISIOLOGIA DELLA NUTRIZIONE	VET/02	2	16						
<u>C.I. Nutrizione ed Alimentazione *</u>					<u>C.I. Nutrizione ed Alimentazione</u>				
NUTRIZIONE ANIMALE	AGR/18	3	30	*	ALIMENTAZIONE ANIMALE	AGR/18	4	40	1
					ALIMENTI ZOOTECNICI	AGR/18	3	30	
<u>C.I. Zootecnica e Miglioramento Genetico</u>					<u>C.I. di Zootecnica Speciale</u>				
ZOOTECNICA GENERALE	AGR/17	3	30	1	ZOOTECNICA SPECIALE 1	AGR/19	2	20	1
MIGLIORAMENTO GENETICO	AGR/17	3	30		ZOOTECNICA SPECIALE 2	AGR/19	6	60	
					ZOOCOLTURE	AGR/20	3	30	
TOTALE		29	250	3	TOTALE		30	300	4

3° ANNO

PRIMO SEMESTRE

SECONDO SEMESTRE

CORSO	SSD	CFU	ORE	ESAMI	CORSO	SSD	CFU	ORE	ESAMI
<u>C.I. Anatomia patologica 1</u>					<u>C.I. Malattie infettive 2</u>				
ANATOMIA PATOLOGICA I	VET/03	4	40		MALATTIE INFETTIVE II	VET/05	4	40	1
ISTOLOGIA E CITOLOGIA PATOLOGICA	VET/03	2	20	1	SANITA' PUBBLICA	VET/05	2	20	
<u>C.I. Malattie infettive 1</u>					<u>C.I. Anatomia patologica 2</u>				
MALATTIE INFETTIVE BATTERICHE	VET/05	3	30		ANATOMIA PATOLOGICA II	VET/03	5	50	
MALATTIE INFETTIVE VIRALI	VET/05	3	30	1	TECNICA AUTOPSIE	VET/03	4	40	1
EPIDEMIOLOGIA	VET/05	2	20						
<u>C.I. Farmacologia e Tossicologia *</u>					<u>C.I. Farmacologia e Tossicologia</u>				
FARMACOLOGIA	VET/07	5	50	*	TOSSICOLOGIA	VET/07	3	30	1
					CHEMIOTERAPIA	VET/07	2	20	
<u>C.I. Patologia aviare</u>									
ANATOMIA AVIARE	VET/01	1	8						
FISIOLOGIA AVIARE	VET/02	1	8	1					
PATOLOGIA AVIARE 1	VET/05	2	20						
PATOLOGIA AVIARE 2	VET/05	1	10						
<u>C.I. Parassitologia e Malattie parassitarie *</u>					<u>C. I. Parassitologia e Malattie parassitarie</u>				
PARASSITOLOGIA	VET/06	5	50	*	MALATTIE PARASSITARIE	VET/06	6	60	1
TOTALE		29	286	3	TOTALE		26	215	4

*Esame da sostenere al 2° semestre del 3° anno

4° ANNO

PRIMO SEMESTRE					SECONDO SEMESTRE				
CORSO	SSD	CFU	ORE	ESAMI	CORSO	SSD	CFU	ORE	ESAMI
<u>C.I. Industrie e controllo qualità degli alimenti</u>					<u>C.I. Clinica Ostetrica 2</u>				
SICUREZZA ALIMENTARE E GESTIONE IGIENICA DELLA PRODUZIONE DEGLI ALIMENTI	VET/04	2	20	1	ANDROLOGIA E CLIN. ANDROLOGICA	VET/10	3	33	1
INDUSTRIE ALIMENTARI E ISPEZIONE DEI PRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE	VET/04	5	50		CLINICA OSTETRICA	VET/10	7	77	
NORMATIVA ALIMENTARE	VET /04	1	10						
LABORATORIO DI MICROBIOLOGIA ALIMENTARE	VET/04	1	10						
<u>C.I. Patologia e semeiotica medica</u>					<u>C.I. Patologia e Semeiotica chirurgica</u>				
SEMEIOTICA E PATOLOGIA MEDICA DEGLI ANIMALI DA AFFEZIONE 1	VET/08	3	33	1	SEMEIOTICA CHIRURGICA	VET/09	4	44	1
SEMEIOTICA E PATOLOGIA MEDICA DEGLI ANIMALI DA AFFEZIONE 2	VET/08	2	22		PATOLOGIA CHIRURGICA	VET/09	4	44	
SEMEIOTICA MEDICA, PATOLOGIA MEDICA E DIAGNOSTICA DI LABORATORIO DEGLI ANIMALI DA REDDITO	VET/08	4	44		RADIOLOGIA	VET/09	4	44	
DIAGNOSTICA DI LABORATORIO ED EMATOLOGIA DEGLI ANIMALI DA AFFEZIONE	VET/08	2	22						
<u>C.I. Clinica ostetrica 1</u>					<u>C.I. Ispezione, controllo e certificazione degli alimenti</u>				
OSTETRICA	VET/10	3	33	1	ISPEZIONE E CONTROLLO DELLE CARNI FRESCHE	VET/04	2	20	1
PATOLOGIA RIPROD. E FECONDAZIONE ARTIFICIALE.	VET/10	4	44		LAVORI PRATICI NEI MACELLI	VET/04	3	30	
					ISPEZIONE E CONTROLLO DEI PRODOTTI ITTICI	VET/04	2	20	
					ISPEZIONE DEI PRODOTTI A BASE DI CARNE, DELLE UOVA E DEL MIELE	VET/04	2	20	
TOTALE		27	288	30	TOTALE		31	332	4

5° ANNO

PRIMO SEMESTRE

SECONDO SEMESTRE

CORSO	SSD	CFU	ORE	ESAMI				
<u>C.I. Clinica chirurgica</u>								
CLINICA CHIRURGICA I	VET/09	3	33					
CLINICA CHIRURGICA II	VET/09	3	33					
ANESTESIOLOGIA	VET/09	3	33	1				
MEDICINA OPERATORIA	VET/09	2	22					
<u>C.I. Clinica medica</u>								
CLINICA MEDICA E TERAPIA DEGLI ANIMALI DA AFFEZIONE	VET/08	5	55	1				
CLINICA MEDICA E TERAPIA DEGLI ANIMALI DA REDDITO	VET/08	3	33					
LEGISLAZIONE, DEONTOLOGIA VETERINARIA , PROTEZIONE, BENESSERE ANIMALE E ZOOANTROPOLOGIA	VET/08	3	33					
TOTALE		22	242	2				

D	<i>Attività a scelta</i>	8
F	<i>Tirocinio e/o Stage</i>	30
E	<i>Prova Finale</i>	10
	<i>Svolgimento della ricerca e studi preparatori</i>	5
	<i>Redazione dell'elaborato</i>	2
	<i>Dissertazione finale</i>	3

LEGENDA

Materie di base

Materie caratterizzanti

Materie affini o integrative

Inglese