



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI MILANO

Corso di  
laurea magistrale  
a ciclo unico in

**Medicina  
veterinaria**

FACOLTÀ DI

**Medicina Veterinaria**

## Accesso

Programmato.

Per informazioni sul numero dei posti e sulle date del test di ammissione consulta il sito [www.unimi.it](http://www.unimi.it) – INFORMAZIONI PER FUTURI STUDENTI.

L'accesso è condizionato al superamento di un test (TOLC-VET, Test OnLine CISIA, [www.cisiaonline.it](http://www.cisiaonline.it)) che darà luogo ad una graduatoria di merito.

## OFA - Obblighi formativi aggiuntivi

Lo studente che al test di ammissione ha ottenuto un risultato insufficiente nelle aree di biologia e/o chimica, si vedrà assegnato degli obblighi formativi aggiuntivi (OFA) che dovrà colmare secondo quanto indicato nel sito [veterinaria.cdl.unimi.it](http://veterinaria.cdl.unimi.it).

## Lingua inglese

Per poter conseguire il titolo di studio è richiesta una conoscenza della lingua inglese di livello B2. Tale livello può essere attestato, al momento dell'immatricolazione, tramite l'invio di una certificazione valida e riconosciuta dall'Ateneo, oppure verificato tramite Placement test erogato dallo SLAM-Centro Linguistico di Ateneo tra ottobre e gennaio.

Coloro che non supereranno il test finale dovranno conseguire una certificazione esterna entro la laurea.

## Obiettivi

Il Corso di Laurea in Medicina veterinaria intende formare laureati con competenze nella cura e nella prevenzione delle malattie degli animali da reddito, da compagnia e delle specie non convenzionali, nella tutela del benessere animale e nella gestione tecnica e sanitaria della produzione, nutrizione e riproduzione delle specie allevate, nella salvaguardia della salute pubblica dalle malattie che gli animali possono trasmettere all'uomo, nel controllo degli alimenti di origine animale, nella difesa dell'equilibrio ecologico e del patrimonio faunistico.

## Sbocchi professionali

L'accesso alla professione prevede, per la gran parte degli sbocchi occupazionali, l'iscrizione all'albo di un Ordine Provinciale dei Medici Veterinari.

Il Medico veterinario potrà svolgere la propria attività nell'esercizio libero-professionale, nell'industria della filiera zootecnica (mangimistica, integratoristica, selezione genetica e sviluppo delle produzioni), farmaceutica (consulenza e supporto tecnico, ricerca e sviluppo, regolazione e registrazione) e alimentare (igiene della produzione, tecnologie della trasformazione e gestione della produzione degli alimenti di origine animale), nell'Università e negli enti di ricerca, nelle agenzie e organizzazioni internazionali (EFSA, EMA, EU Food and Veterinary Office, OIE), nelle Forze Armate. Previo conseguimento di un diploma di Scuola di Specializzazione può inoltre trovare sbocco nel Servizio Sanitario Nazionale (ASL/ATS, Ministero della Salute e Istituti Zooprofilattici Sperimentali).

# Piano degli studi

I anno

INSEGNAMENTI	CREDITI PARZIALI	CREDITI TOTALI
<b>I semestre</b>		
Scienze biologiche propedeutiche alla medicina veterinaria - Modulo: Botanica propedeutica alle scienze veterinarie - Modulo: Zoologia - Modulo: Istologia ed embriologia	2  2 4	8
Scienze di base propedeutiche alla medicina veterinaria - Modulo: Fisica medica - Modulo: Chimica - Modulo: Informatica e Biostatistica	2 3 5	10
<b>II semestre</b>		
Batteriologia, virologia e immunologia veterinaria - Modulo: Batteriologia e virologia veterinaria - Modulo: Immunologia veterinaria	3  3	6
Biochimica e Biologia molecolare - Modulo: Propedeutica biochimica - Modulo: Biochimica	3 5	8
Tirocinio primo anno - Animal Handling		1
Zootecnica generale e Miglioramento genetico - Modulo: Bioetica 1 - Modulo: Zootecnica generale e miglioramento genetico	1 5	6
<b>Annuale</b>		
Anatomia veterinaria sistematica e comparata - Modulo: Anatomia veterinaria sistematica e comparata 1 - Modulo: Anatomia veterinaria sistematica e comparata 2	6  5	11
Accertamento di lingua inglese (livello B2)		3

## Il anno

INSEGNAMENTI	CREDITI PARZIALI	CREDITI TOTALI
<b>I semestre</b>		
Anatomia veterinaria sistematica e comparata 3		5
Fisiologia ed Endocrinologia degli animali domestici - Modulo: Fisiologia della riproduzione e lattazione - Modulo: Fisiologia dell'apparato digerente - Modulo: Fisiologia dei sistemi respiratorio ed urinario - Modulo: Endocrinologia degli animali domestici	2 2 2 3	9
Fisiologia ed Etologia degli animali domestici - Modulo: Fisiologia dei sistemi nervoso, cardiocircolatorio e muscolare - Modulo: Etologia veterinaria e benessere animale - Modulo: Diritto veterinario	6 4 2	12
<b>II semestre</b>		
Gestione dell'allevamento degli animali da compagnia e del cavallo - Modulo: Gestione allevamento degli animali da affezione (cane, gatto e cavallo) - Modulo: Alimentazione e dietetica degli animali da compagnia - Modulo: Principi di nutrizione animale	1 4 2	7
Gestione dell'allevamento degli animali da reddito - Modulo: Sistemi zootecnici e valutazione del benessere animale in allevamento - Modulo: Herd management e tecnologie di allevamento - Modulo: Gestione dell'allevamento delle specie avicole e cunicola - Modulo: Alimentazione degli animali da reddito	2 3 3 3	11
Patologia generale veterinaria e biochimica clinica - Modulo: Patologia generale veterinaria - Modulo: Fisiopatologia e immunopatologia - Modulo: Biochimica clinica	4 4 4	12
Tirocinio secondo anno - Animal Handling		1

### III anno

INSEGNAMENTI	CREDITI PARZIALI	CREDITI TOTALI
<b>I semestre</b>		
Anatomia patologica veterinaria 1 - Modulo: Anatomia patologica veterinaria 1 - Modulo: Istopatologia e citopatologia	3  2	5
Competenze professionali - Modulo: Medicina legale e legislazione veterinaria - Modulo: Gestione economica dell'allevamento - Modulo: Gestione economica della clinica veterinaria - Modulo: Comunicazione professionale veterinaria - Modulo: Bioetica 2	2 2 2 2 1	9
Farmacologia e Tossicologia veterinaria - Modulo: Farmacologia veterinaria - Modulo: Tossicologia veterinaria	5 4	9
Malattie infettive e parassitarie degli animali da reddito e gestione sanitaria degli allevamenti - Modulo: Malattie infettive del suino - Modulo: Malattie infettive del bovino - Modulo: Malattie infettive degli ovi-caprini - Modulo: Patologie aviarie e dei lagomorfi - Modulo: Parassitologia e malattie parassitarie degli animali da reddito	2 2 1 3 3	11
<b>II semestre</b>		
Anatomia patologica veterinaria 2 - Modulo: Anatomia patologica veterinaria 2 - Modulo: Oncologia veterinaria - Modulo: Necroscopia	3 2 3	8
Malattie infettive e parassitarie degli animali da compagnia e del cavallo - Modulo: Malattie infettive del cavallo - Modulo: Parassitologia e malattie parassitarie degli animali da compagnia, del cavallo e dei non convenzionali - Modulo: Malattie infettive del cane e del gatto	1 4 2	7
Tirocinio terzo anno - degenza piccoli animali		2
Tirocinio terzo anno - Heard health management esterno		1
Zoonosi - Modulo: Malattie infettive zoonosiche - Modulo: Zoonosi parassitarie - Modulo: Epidemiologia veterinaria - Modulo: Zoonosi di interesse ispettivo	3 1 2 1	7

IV anno

(sarà attivato dall'a.a. 2023/2024)

INSEGNAMENTI	CREDITI PARZIALI	CREDITI TOTALI
<b>I semestre</b>		
Diagnostica per immagini, anatomia topografica e fisica radiologica veterinaria - Modulo: Fisica Radiologica - Modulo: Ultrasonografia - Modulo: Radiologia veterinaria e medicina nucleare dei piccoli animali - Modulo: Radiologia veterinaria e medicina nucleare degli animali da reddito - Modulo: Anatomia topografica	1 2 2 2 3	10
Ispezione degli alimenti di origine animale - Modulo: Ispezione e controllo delle carni - Modulo: Ispezione e controllo dei prodotti della pesca - Modulo: Lavori pratici nei macelli	3 3 2	8
Ostetricia e Patologia della riproduzione animale - Modulo: Patologia della riproduzione inseminazione artificiale e ostetricia degli animali da reddito e del cavallo - Modulo: Patologia della riproduzione, inseminazione artificiale e ostetricia dei piccoli animali	3 3	6
Patologia medica e chirurgica veterinarie e malattie genetiche animali domestici - Modulo: Patologia chirurgica veterinaria - Modulo: Patologia medica del cane e del gatto - Modulo: Patologia medica del cavallo - Modulo: Patologia medica degli animali da reddito - Modulo: Genetica delle patologie degli animali domestici	3 2 2 2 2	11
<b>II semestre</b>		
Anestesiologia, medicina operatoria e terapia intensiva veterinaria - Modulo: Anestesiologia e analgesia veterinaria - Modulo: Medicina operatoria veterinaria - Modulo: Terapia intensiva veterinaria	3 3 2	8
Igiene e microbiologia degli alimenti di origine animale - Modulo: Industrie e alimenti di origine animale - Modulo: Igiene e tecnologia alimentare	4 4	8
Propedeutica della clinica veterinaria - Modulo: Propedeutica alla clinica medica veterinaria - Modulo: Propedeutica alla clinica chirurgica veterinaria	4 2	6
Tirocinio quarto anno - clinica mobile piccoli animali		1

V anno

(sarà attivato dall'a.a. 2024/2025)

INSEGNAMENTI	CREDITI PARZIALI	CREDITI TOTALI
<b>I semestre</b>		
Clinica degli animali da reddito - Modulo: Clinica ostetrico-ginecologica, andrologica e neonatologia degli animali da reddito - Modulo: Clinica e management sanitario degli animali da reddito - Modulo: Prescrizione veterinaria e gestione del farmaco dell'impianto zootecnico	3  3  1	7
Clinica dei piccoli animali e non convenzionali - Modulo: Medicina interna dei piccoli animali - Modulo: Clinica ostetrico-ginecologica, andrologica e neonatologia dei piccoli animali - Modulo: Clinica degli animali non convenzionali - Modulo: Chirurgia dei piccoli animali - Modulo: Ortopedia e traumatologia dei piccoli animali	3  3  1  3  2	12
Clinica del cavallo - Modulo: Clinica ostetrico-ginecologica, andrologica e neonatologia del cavallo - Modulo: Chirurgia del cavallo - Modulo: Ortopedia e traumatologia del cavallo - Modulo: Medicina interna del cavallo - Modulo: Prescrizione veterinaria e gestione del farmaco per impianti non zootecnici	2  3  1  3  1	10
<b>II semestre</b>		
Tirocinio quinto anno		30
Percorsi formativi a scelta		8
Prova finale		6

# INFO

🎓 **Classe di laurea:** Medicina veterinaria (LM-42)

🕒 **Durata del corso:** 5 anni (300 crediti)

📅 **Frequenza:** obbligatoria

📍 **Sede didattica:**  
- via dell'Università, 6 - Lodi

🌐 **Siti utili:**  
[veterinaria.cdl.unimi.it](http://veterinaria.cdl.unimi.it)  
[www.unimi.it](http://www.unimi.it)



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI MILANO