



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO**  
**MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2019/20**  
**LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN**  
**MEDICINA VETERINARIA A CICLO UNICO (Classe LM-42)**  
**studenti immatricolati dall'a.a. 2009/10**

### **GENERALITA'**

<b>Classe di laurea di appartenenza:</b>	LM-42 MEDICINA VETERINARIA
<b>Titolo rilasciato:</b>	Dottore Magistrale
<b>Durata del corso di studi:</b>	5 anni
<b>Cfu da acquisire totali:</b>	300
<b>Annualità attivate:</b>	1°, 2°, 3°, 4°, 5°
<b>Modalità accesso:</b>	Programmato
<b>Codice corso di studi:</b>	H15

### **RIFERIMENTI**

#### **Presidente Collegio Didattico**

prof. Giuseppe Sironi

#### **Docenti tutor**

prof. Giuseppe Sironi, prof. Stefano Romussi, prof.ssa Paola Brambilla, prof.ssa Paola Scarpa

#### **Sito web del corso di laurea**

<https://veterinaria.cdl.unimi.it/it>

#### **Centro Clinico-Veterinario e Zootecnico-Sperimentale D'Ateneo**

Via dell'Università 6, Lodi. Tel. 02 50331114 <https://www.ccvzs.unimi.it>

#### **Didattica**

Via dell'Università 6, Lodi.

#### **Segreteria Didattica e Studenti**

Via Dell'Università, 6 - Lodi Tel. 02 50314200 La segreteria è aperta al pubblico previo appuntamento tramite il servizio Informastudenti Email: [segreteria.veterinaria@unimi.it](mailto:segreteria.veterinaria@unimi.it)

### **CARATTERISTICHE DEL CORSO DI STUDI**

#### **Premessa**

Il presente Manifesto si riferisce al corso di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Milano. In ottemperanza a quanto disposto dall'art. 11, comma 2, della legge 19 novembre 1990, n. 341, dall'art. 12 del D.M. 22 ottobre 2004, n. 270 e dalle linee guida definite con D.M. 26 luglio 2007, n. 386, il presente manifesto specifica, nel rispetto della libertà di insegnamento, dei diritti e dei doveri di docenti e studenti, gli aspetti organizzativi del Corso di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria, in analogia con il relativo Ordinamento Didattico, quale definito nel Regolamento Didattico d'Ateneo, nel rispetto della classe LM 42, di cui al D.M. 16 marzo 2007, alla quale il corso afferisce, e secondo le norme generali contenute nel Regolamento Generale e Didattico del Corso di Studio di Medicina Veterinaria, al quale si fa riferimento per tutti gli aspetti non specificatamente disciplinati dal presente Manifesto.

#### **Obiettivi formativi generali e specifici**

Ai sensi di quanto disposto dal D.M. 270 del 22 ottobre 2004 (Modifiche al Regolamento concernente l'Autonomia Didattica degli Atenei, approvato con D.M. 3 novembre 1999, n. 509 del Ministro dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica) e del D.M. 386 del 26 luglio 2007 (Linee Guida Applicative), nel rispetto degli obiettivi formativi qualificanti individuati dalla classe, il percorso quinquennale della Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria ha lo scopo di fornire ai laureati, le conoscenze e le capacità fondamentali all'esercizio della professione di Medico Veterinario; a tale scopo saranno gradualmente dispensate, negli ambiti culturali e professionali di seguito individuati e secondo un percorso formativo qualificante e ben caratterizzato, tutte le acquisizioni teoriche e le abilità pratiche indispensabili all'esercizio professionale.

Materie di base: le conoscenze acquisite in quest'ambito sono da considerarsi introduttive, per una migliore comprensione delle basi culturali dell'ambito veterinario; in tale prospettiva deve essere vista la preparazione nel settore fisico, chimico e biologico (animale e vegetale). Gli obiettivi didattici riguardano anche la biochimica, l'anatomia e la fisiologia degli animali domestici, nonché le conoscenze basilari della genetica, del miglioramento animale, della microbiologia e dell'immunologia, queste ultime da considerarsi preliminari agli insegnamenti della sanità animale. In proiezione pratico-applicativa sulla

biostatistica, è prevista la conoscenza basilare della matematica e dell'informatica. Gli itinerari didattici prevedono lezioni teoriche frontali, esercitazioni pratiche e accertamenti mirati anche alla verifica dell'autonomia nell'apprendimento.

Produzioni animali: in quest'ambito vengono dispensate le conoscenze concernenti i sistemi di allevamento degli animali e le informazioni fondamentali di alimentazione e nutrizione animale; le stesse considerano gli aspetti strutturali, tecnologici e manageriali, compresi miglioramento genetico, etologia applicata e benessere animale. Tutta la preparazione, mirata sia alle specie da reddito, sia a quelle d'affezione, ha una connotazione spiccatamente applicativa e la verifica dell'apprendimento privilegia le capacità pratiche e organizzative dello studente.

Ambito clinico: le conoscenze anatomiche e fisiologiche, integrate con quelle di patologia generale e anatomia patologica, costituiscono le basi per lo studio e la conoscenza medica, chirurgica e ostetrica delle malattie d'organo e apparato; le indicazioni che si riferiscono alle patologie di settore, oltre che alla diagnosi clinica, radiologica e di laboratorio sono propedeutiche a quelle propriamente cliniche, sia mediche che chirurgiche, idonee a risolvere lo stato di malattia. In tutti i passaggi, è richiesta e verificata una comprensione applicativa, correlata allo sviluppo della capacità analitica e dell'autonomia di giudizio, considerate passaggi indispensabili verso la formazione professionale dell'ambito, incluse le conoscenze di medicina legale e legislazione veterinaria.

Sanità Animale: le malattie infettive e parassitarie costituiscono un importante settore della professione veterinaria, sia nel singolo animale, sportivo o d'affezione, sia in quello allevato in gruppo nelle produzioni zootecniche intensive; è perciò indispensabile acquisire, in quest'ambito e in tutte le specie, competenze sistematicamente aggiornate. L'apprendimento deve essere opportunamente verificato, anche rispetto alla capacità di applicazione pratica, per quanto attiene a eziologia, epidemiologia, diagnosi, controllo, profilassi e terapia; nel caso delle patologie polifattoriali tipiche dell'allevamento intensivo, sono da considerare anche le interazioni condizionanti lo stato di benessere e quindi la recettività degli animali e le implicazioni antropozoonosiche, con i relativi riferimenti normativi alla sanità pubblica veterinaria e all'impatto dell'allevamento animale sull'ambiente.

Ispezione degli Alimenti: la conoscenza della filiera produttiva degli alimenti di origine animale, dell'igiene delle produzioni animali e dei prodotti di derivazione, sono la base professionalizzante della formazione del veterinario ispettore; devono essere inoltre considerati e compresi i processi di lavorazione e trasformazione del prodotto finale, per quanto riguarda salubrità e alterazioni interferenti sulla salute dell'uomo. La conoscenza acquisita, pratica e verificabile, deve inoltre tenere conto delle indispensabili informazioni sulla corretta valutazione della qualità degli alimenti secondo le indicazioni normative nazionali e internazionali.

Lingua straniera: sono previsti l'insegnamento e la verifica dell'apprendimento della lingua inglese.

### **Risultati di apprendimento attesi**

Al termine degli studi, si consegue la Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria, appartenente alla classe 42 delle lauree magistrali (LM-42, Medicina Veterinaria); il laureato magistrale in Medicina Veterinaria ha come compito precipuo la difesa della salute degli animali, e attraverso di essa di quella dell'uomo che viene a contatto con gli stessi, sia direttamente, sia attraverso gli alimenti di origine animale. La vigilanza sulla qualità delle produzioni animali e la salubrità dei prodotti di origine animale sono altri ambiti di espressione della professionalità veterinaria, senza trascurare le problematiche connesse alla tutela ambientale.

### **Profilo professionale e sbocchi occupazionali**

I possibili sbocchi professionali del laureato magistrale fanno riferimento alle informazioni ricevute durante il percorso universitario e sono classificabili nella classe ISTAT 2.3.1.4.0 (gruppo e classe: specialisti nelle scienze della vita; categoria e professione: veterinari e assimilati); l'accesso alla professione richiede, per la gran parte dei settori occupazionali, l'abilitazione mediante il superamento dell'esame di Stato.

La posizione occupazionale fa riferimento, in primo luogo, alle aree funzionali veterinarie (sanità animale, alimenti, ambiente e benessere animale) del Servizio Sanitario Nazionale, previa acquisizione degli idonei titoli di specializzazione, sia nelle Aziende Sanitarie Locali, sia negli Istituti Zooprofilattici Sperimentali.

Anche le possibilità libero-professionali si collocano negli stessi ambiti culturali, e riguardano l'industria 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). Sono infine da considerare le aree più tradizionalmente riferibili alla professione veterinaria, vale a dire le attività cliniche ambulatoriali e di campo, chirurgiche e ostetrico-ginecologiche negli animali da reddito e d'affezione, ma anche quelle più innovative delle scienze comportamentali; nuove possibilità sono collocabili nelle organizzazioni internazionali, dell'ambito europeo comunitario o della cooperazione e dello sviluppo.

### **Conoscenze per l'accesso**

L'accesso al corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina Veterinaria è programmato a livello nazionale, ai sensi dell'art. 1 della legge 2.8.1999 n. 264 ed in esecuzione della direttiva 78/1027/CEE.

Il numero di studenti ammissibili al primo anno è proposto annualmente dal Collegio Didattico Interdipartimentale, approvato dai Consigli di Dipartimento e recepito dal Comitato di Direzione della Facoltà di Medicina Veterinaria e definito applicando le disposizioni contenute nell'art. 3 della legge 264; ai sensi dell'art. 4 della stessa, per l'ammissione al corso è necessario il diploma conseguito al termine di un ciclo di studi presso una scuola media superiore; l'accesso è inoltre

regolato attraverso il superamento di apposite prove di cultura generale, che accertino la predisposizione per le discipline oggetto d'insegnamento.

Lo studente ammesso al corso di studi deve dimostrare, basandosi sulle conoscenze in suo possesso, le competenze necessarie e l'attitudine all'apprendimento della professione veterinaria e al conseguimento della Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria.

### **Struttura del corso**

La durata del corso di Laurea Magistrale in Medicina veterinaria è di 5 anni; il percorso degli studi è articolato in 10 semestri, per complessivi 300 crediti formativi (CFU).

Ogni studente deve acquisire 72 crediti in attività formative di base, 171 in attività formative caratterizzanti, 12 in attività formative affini o integrative (comprendenti 3 CFU per l'apprendimento della lingua inglese), 8 in attività formative liberamente scelte, 7 in attività relative alla preparazione della prova finale e 30 per l'attività pratica di tirocinio.

Le diverse tipologie di attività didattica prevista sono: lezioni frontali, studio personale indirizzato, esercitazioni pratiche in ambito di laboratorio (informatico, fisico, chimico e diagnostico) e clinico ambulatoriale per animali d'affezione e da reddito, nonché attività in allevamenti intensivi di animali da reddito, partecipazioni a seminari, conferenze e convegni; gli insegnamenti ufficiali del corso di laurea saranno organizzati in corsi integrati, comprendenti due o più moduli didattici e in corsi autonomi.

Tutte le attività didattiche hanno come obiettivo precipuo, oltre alla informazione tecnico-specialistica, la formazione culturale e la graduale professionalizzazione dello studente, in termini di acquisizione cosciente delle conoscenze e di sviluppo dell'autonomia di giudizio indispensabile per una propria collocazione pratica.

Un credito formativo (CFU) corrisponde ad un carico standard di 25 ore di attività per lo studente ed è così articolato: 8 ore di lezione teorica e 17 ore di rielaborazione personale, 16 ore di laboratorio o di esercitazione e 9 ore di rielaborazione personale, 25 ore di attività pratica di tirocinio o di studio individuale.

Il profitto dello studente è verificato, con le modalità previste dal Regolamento Didattico di Ateneo, attraverso una valutazione collegiale complessiva da parte dei docenti titolari degli insegnamenti o dei moduli coordinati; l'acquisizione dei crediti stabiliti per ciascuna attività formativa è subordinata al superamento delle relative prove d'esame, che possono essere scritte e/o orali, e danno luogo a votazioni in trentesimi, ai sensi della normativa d'Ateneo e di Facoltà.

Ogni insegnamento dà luogo a un unico esame di profitto; per i corsi integrati, articolati in moduli al cui svolgimento concorrono più docenti, è individuato un docente che presiede al coordinamento delle modalità di verifica e alle relative registrazioni.

L'accertamento delle conoscenze linguistiche consiste in un esame per valutare il grado di conoscenza della lingua inglese posseduto o maturato dallo studente.

Trattandosi di un corso di laurea magistrale quinquennale a ciclo unico, non possono essere previsti in totale più di trenta esami.

Per quanto riguarda le attività formative a scelta dello studente, al quinto anno di corso è prevista l'attivazione di corsi integrati (di 8 CFU ciascuno) che hanno come obiettivo l'approfondimento della preparazione in specifici settori della Medicina Veterinaria; tali corsi, articolati in moduli, sono approvati annualmente dal Collegio Didattico Interdipartimentale di Medicina Veterinaria, ferma restando la piena libertà degli studenti. L'acquisizione dei CFU destinati è subordinata al superamento delle relative prove d'esame, con votazione in trentesimi.

Per i 30 crediti formativi riservati alle attività di tirocinio, la Facoltà offrirà agli studenti la possibilità di maturare specifiche capacità professionali attraverso esercitazioni svolte presso le strutture della Facoltà (ospedale veterinario per grandi e piccoli animali, ambulatori, sale chirurgiche ed anatomiche, centro zootecnico didattico sperimentale, stabulari, laboratori diagnostici e di ricerca) nonché in strutture pubbliche o private convenzionate, o ancora in affiancamento a figure professionali accreditate secondo regole stabilite dal Collegio Didattico Interdipartimentale di Medicina Veterinaria, che approva inoltre i curricula formativi e i docenti responsabili del tutoraggio e dell'attività pratica.

Tipo e modalità di partecipazione sono concordati tra lo stesso docente e lo studente; l'attività svolta è certificata dal tutor mediante comunicazione scritta alla segreteria didattica del corso di laurea. Il tirocinio è obbligatorio per l'ammissione all'Esame di Stato.

### **Obiezione di coscienza**

Gli studenti della Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Milano che desiderano dichiarare la propria obiezione di coscienza alla sperimentazione animale, in base alla legge 12 ottobre 1993 n. 413 "Norme sull'obiezione di coscienza alla sperimentazione animale", lo possono fare in qualsiasi momento del loro percorso formativo. Ciò premesso, si informa che la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Milano non prevede il ricorso alla sperimentazione animale nell'ambito degli insegnamenti dei diversi corsi di laurea. Per questo motivo, per quanto riguarda la didattica nei diversi corsi di laurea, non sussistono i presupposti per l'applicazione della Legge n. 413 del 12 ottobre 1993. Diverso è il caso di alcune scuole di specializzazione, e inoltre delle tesi (di laurea, di laurea magistrale e di dottorato) che potrebbero essere sviluppate nell'ambito di una ricerca che preveda sperimentazioni con impegno di animali. A questo proposito si sottolinea che lo studente ha sempre la possibilità di sviluppare una tesi che non preveda attività di sperimentazione animale. Si informa inoltre che la maggior parte degli argomenti di tesi proposti non comporta atti connessi con la sperimentazione animale.

### **Note**

Per iscriversi ai Corsi singoli di Medicina Veterinaria occorre chiedere l'autorizzazione preventiva agli organi competenti presentando domanda cartacea agli sportelli di Segreteria studenti senza effettuare pagamento. E' autorizzata l'iscrizione ai

soli corsi per i quali non è prevista propedeuticità.

Le scadenze per le iscrizioni ai corsi singoli sono disponibili al link <http://www.unimi.it/studenti/matricole/77567.htm>

### **Obbligo di frequenza**

La frequenza a tutte le attività didattiche previste dal manifesto degli studi è obbligatoria.

## **ESPERIENZA DI STUDIO ALL'ESTERO NELL'AMBITO DEL PERCORSO FORMATIVO**

L'Università degli Studi di Milano sostiene la mobilità internazionale dei propri iscritti, offrendo loro la possibilità di trascorrere periodi di studio e di tirocinio all'estero, occasione unica per arricchire il proprio curriculum formativo in un contesto internazionale.

A tal fine l'Ateneo aderisce al programma europeo Erasmus+ nell'ambito del quale ha stabilito accordi con oltre 300 Università in oltre 30 Paesi. Nell'ambito di tale programma, gli studenti possono frequentare una delle suddette Università al fine di svolgervi attività formative sostitutive di una parte del proprio piano di studi, comprese attività di tirocinio/stage presso imprese, centri di formazione e di ricerca o altre organizzazioni, o ancora per prepararvi la propria tesi di laurea.

L'Ateneo intrattiene inoltre rapporti di collaborazione con diverse altre prestigiose Istituzioni estere offrendo analoghe opportunità anche nell'ambito di corsi di studio di livello avanzato.

### **Cosa offre il corso di studi**

Il CdS Medicina Veterinaria offre opportunità formative all'estero, nell'ambito del progetto Erasmus+, con possibilità di soggiorni della durata da 3 a 9 mesi e con completo riconoscimento dei crediti ottenuti presso l'Università ospitante. Le Facoltà straniere con cui sono in essere accordi di scambio bilaterale sono numerose e site nella Penisola Iberica (Barcellona, Leon, Santiago de Compostela, Saragozza, Madrid, Cordoba, Porto e Lisbona), in Austria (Vienna), in Germania (Monaco), in Belgio (Ghent), in Francia (Parigi) e in Romania (Cluj Napoca e Timisoara). Gli studenti partecipano alle selezioni a partire dal secondo anno di corso e possono seguire all'estero tutti i corsi del terzo, quarto e quinto anno e sostenere i relativi esami. Inoltre l'Erasmus+ rappresenta una buona opportunità per acquisire crediti associati ad attività pratiche e professionalizzanti quali quelle del tirocinio e quelle a scelta dello studente. Alcuni mesi prima della partenza gli studenti vengono ricevuti dal tutor Erasmus del CdS per valutare quali corsi/percorsi pratici seguire all'estero e compilare il learning agreement, il documento di programma di studio che accompagnerà lo studente all'estero. Al rientro, i crediti ottenuti vengono vagliati con lo stesso tutor e riconosciuti dal Collegio Didattico Interdipartimentale. Il progetto Erasmus+ poi, attraverso altre tipologie di soggiorni all'estero, quali i Placement, permette stage anche al termine del Corso o durante il primo anno dalla Laurea. Le borse Placement supportano stage di tipo lavorativo, presso centri di ricerca o cliniche veterinarie, in grado di fornire un approccio internazionale alla professione ed aprendo spesso buone opportunità lavorative. Il CdS di Medicina Veterinaria è aperto anche ad altri programmi di internazionalizzazione quali l'Erasmus Mundus Sigma Agile ospitando studenti provenienti rispettivamente dai Balcani.

### **Modalità di partecipazione ai programmi di mobilità - mobilità Erasmus**

Per poter accedere ai programmi di mobilità per studio, della durata di 3-12 mesi, gli studenti dell'Università degli Studi di Milano regolarmente iscritti devono partecipare a una procedura di selezione pubblica che prende avvio in genere intorno al mese di febbraio di ogni anno tramite l'indizione di appositi bandi, nei quali sono riportati le destinazioni, con la rispettiva durata della mobilità, i requisiti richiesti e i termini per la presentazione on-line della domanda.

La selezione, finalizzata a valutare la proposta di programma di studio all'estero del candidato, la conoscenza della lingua straniera, in particolare ove considerato requisito preferenziale, e le motivazioni alla base della candidatura, avviene ad opera di commissioni appositamente costituite.

Ogni anno, prima della scadenza dei bandi, l'Ateneo organizza degli incontri informativi per corso di studio o gruppi di corsi di studio, al fine di illustrare agli studenti le opportunità e le regole di partecipazione.

Per finanziare i soggiorni all'estero nell'ambito del programma Erasmus+, l'Unione Europea assegna ai vincitori una borsa di studio che - pur non coprendo l'intero costo del soggiorno - è un utile contributo per costi supplementari come spese di viaggio o maggiore costo della vita nel Paese di destinazione.

L'importo mensile della borsa di studio comunitaria è stabilito annualmente a livello nazionale; contributi aggiuntivi possono essere erogati a studenti disabili.

Per permettere anche a studenti in condizioni svantaggiate di partecipare al programma Erasmus+, l'Università degli Studi di Milano assegna ulteriori contributi integrativi, di importo e secondo criteri stabiliti di anno in anno.

L'Università degli Studi di Milano favorisce la preparazione linguistica degli studenti selezionati per i programmi di mobilità, organizzando ogni anno corsi intensivi nelle seguenti lingue: inglese, francese, tedesco e spagnolo.

L'Università per agevolare l'organizzazione del soggiorno all'estero e orientare gli studenti nella scelta delle destinazioni offre un servizio di assistenza.

Maggiori informazioni sono disponibili alla pagina <http://www.unimi.it/studenti/erasmus/70801.htm>  
[www.unimi.it](http://www.unimi.it) > Studenti > Studiare all'estero > Erasmus+

Per assistenza rivolgersi a:  
Ufficio Accordi e relazioni internazionali  
via Festa del Perdono 7 (piano terra)  
Tel. 02 503 13501-12589-13495-13502  
Fax 02 503 13503  
Indirizzo di posta elettronica: [mobility.out@unimi.it](mailto:mobility.out@unimi.it)  
Orario sportello: Lunedì-venerdì 9 - 12

## **MODALITA' DI ACCESSO: 1° ANNO PROGRAMMATO**

### **Informazioni e modalità organizzative per immatricolazione**

L'iscrizione al Corso di Studio in Medicina Veterinaria è regolata in Italia da una legge nazionale che prevede il numero chiuso ed un accesso programmato. Il numero di posti disponibili riservato ai cittadini italiani o dell'Unione Europea e cittadini extra-comunitari residenti in Italia per l'anno accademico viene definito annualmente dal MIUR. L'accesso è subordinato al superamento di una prova di ammissione che si tiene nello stesso giorno in tutte le sedi universitarie in cui è attivo un Corso di laurea in Medicina Veterinaria. Sulla base del risultato, viene stilata una graduatoria nazionale e i candidati che hanno superato il test hanno possibilità di iscriversi, in ordine di graduatoria ed in base alla disponibilità di posti della sede preferenziale o delle sedi indicate rispettivamente come seconda e terza opzione. Materie, modalità e contenuti della prova di ammissione sono definiti annualmente mediante D.M. pubblicato generalmente attorno alla fine di giugno. Alla prova sono ammessi i cittadini in possesso del diploma di istruzione secondaria di secondo grado. I titoli di studio esteri sono validi se conseguiti dopo almeno 12 anni di scolarità.

Indicazioni più dettagliate in merito sono reperibili all'indirizzo di seguito riportato in cui è pubblicata tutta la normativa in materia di accesso ai corsi a numero programmato.

<http://hubmiur.pubblica.istruzione.it/web/universita/accesso-corsi-a-numero-programmato>.

I programmi delle materie d'esame ed quesiti e soluzioni dei test di accesso degli anni precedenti sono consultabili all'indirizzo: <http://accessoprogrammato.miur.it/>

### **Link utili per immatricolazione**

[www.unimi.it](http://www.unimi.it)

### **Istruzioni operative**

[www.unimi.it](http://www.unimi.it)

### **N° posti riservati a studenti extracomunitari non soggiornanti in Italia**

5

### **Data, Ora e Sede prova**

04-09-2019

## **MODALITA' DI ACCESSO: 2° ANNO PER CREDITI, MIN. CFU20**

### **Note**

REGOLE VALIDE PER TUTTI GLI ANNI SUCCESSIVI AL PRIMO

Per accedere agli anni di corso successivi, lo studente deve aver acquisito entro la fine della sessione di settembre i seguenti CFU:

- accesso dal I al II anno: almeno 20 CFU;
- accesso dal II al III anno: almeno 70 CFU;
- accesso dal III al IV anno: almeno 120 CFU;
- accesso dal IV al V anno: almeno 170 CFU.

Lo studente che non abbia acquisito entro la data di scadenza il numero di CFU richiesto per l'accesso all'anno successivo dovrà iscriversi ripetente. Non è richiesta la frequenza ai corsi per gli studenti ripetenti che l'abbiamo già acquisita nell'anno precedente.

## **MODALITA' DI ACCESSO: 3° ANNO PER CREDITI, MIN. CFU70**

## **MODALITA' DI ACCESSO: 4° ANNO PER CREDITI, MIN. CFU120**

## **MODALITA' DI ACCESSO: 5° ANNO PER CREDITI, MIN. CFU170**

### **1° ANNO DI CORSO Attività formative obbligatorie**

--	--	--	--	--	--

Erogazione	Attività formativa	Modulo/Unità didattica	Cfu	Settore	Form.Didatt.
1 semestre	Biologia, Istologia ed Embriologia (tot. cfu:10)	Biologia animale	3	BIO/01	24 ore Lezioni
		Biologia vegetale	3	BIO/05	24 ore Lezioni
		Istologia ed embriologia	4	VET/01	24 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
1 semestre	Fisica, Chimica, Informatica, Biostatistica e Inglese (tot. cfu:14)	Fisica	3	FIS/07	24 ore Lezioni
		Chimica	3	CHIM/03, CHIM/06	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Informatica e Biostatistica	5	SECS-S/02	32 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Inglese	3	L-LIN/12	24 ore Lezioni
2 semestre	Agronomia, Colture Erbacee, Costruzioni Rurali ed Economia (tot. cfu:9)	Agronomia e colture erbacee	3	AGR/02	24 ore Lezioni
		Costruzioni rurali	3	AGR/10	24 ore Lezioni
		Economia	3	AGR/01	24 ore Lezioni
2 semestre	Anatomia Veterinaria Sistemática e Comparata (tot. cfu:11)	Anatomia veterinaria sistemática e comparata 1	6	VET/01	40 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Anatomia veterinaria sistemática e comparata 2	5	VET/01	32 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
2 semestre	Biochimica e Biologia Molecolare (tot. cfu:9)	Propedeutica biochimica	3	BIO/10	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Biochimica strutturale	3	BIO/10	24 ore Lezioni
		Biochimica metabolica	3	BIO/10	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
2 semestre	Zootecnica Generale e Miglioramento Genetico (tot. cfu:7)	Zootecnica generale e miglioramento genetico	4	AGR/17	24 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Genetica veterinaria	3	AGR/17	24 ore Lezioni
		Totale CFU obbligatori	60		

### 2° ANNO DI CORSO Attività formative obbligatorie

Erogazione	Attività formativa	Modulo/Unità didattica	Cfu	Settore	Form.Didatt.
1 semestre	Anatomia Veterinaria Sistemática e Topografica (tot. cfu:8)	Anatomia veterinaria sistemática e comparata 3	5	VET/01	40 ore Lezioni
		Anatomia topografica veterinaria	3	VET/01	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
1 semestre	Fisiologia ed Endocrinologia degli Animali Domestici (tot. cfu:9)	Fisiologia veterinaria 2	6	VET/02	40 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Endocrinologia degli animali domestici	3	VET/02	24 ore Lezioni
1 semestre	Fisiologia ed Etologia degli Animali Domestici (tot. cfu:10)	Fisiologia veterinaria 1	6	VET/02	40 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Etologia veterinaria e benessere animale	4	VET/02	32 ore Lezioni
2 semestre	Biochimica Clinica		6	BIO/12	40 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
2 semestre	Patologia Generale Veterinaria, Microbiologia e Immunologia Veterinaria (tot. cfu:14)	Patologia generale veterinaria	4	VET/03	32 ore Lezioni
		Fisiopatologia e immunopatologia	4	VET/03	24 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Microbiologia veterinaria	3	VET/05	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Immunologia veterinaria	3	VET/05	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
2 semestre	Zootecnica Speciale e Zoocolture (tot. cfu:9)	Produzioni animali	3	AGR/19	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Tecnologie di allevamento	3	AGR/19	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Zoocolture	3	AGR/20	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Totale CFU obbligatori	56		

### 3° ANNO DI CORSO Attività formative obbligatorie

Erogazione	Attività formativa	Modulo/Unità didattica	Cfu	Settore	Form.Didatt.
1 semestre	Anatomia Patologica Veterinaria 1 (tot. cfu:5)	Anatomia patologica veterinaria 1	3	VET/03	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Istopatologia e citopatologia	2	VET/03	16 ore Lezioni
1 semestre	Farmacologia e Tossicologia Veterinaria (tot. cfu:9)	Farmacologia veterinaria	5	VET/07	32 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Tossicologia veterinaria	4	VET/07	32 ore Lezioni
1 semestre	Nutrizione ed Alimentazione Animale (tot. cfu:10)	Nutrizione e salute animale	3	AGR/18	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Alimentazione degli animali da reddito: qualità e sicurezza alimentare	3	AGR/18	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Alimentazione e dietetica degli animali da compagnia	4	AGR/18	24 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
1 semestre	Parassitologia e Malattie Parassitarie (tot. cfu:9)	Parassitologia	5	VET/06	32 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Malattie parassitarie	4	VET/06	24 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
2 semestre	Anatomia Patologica Veterinaria 2 (tot. cfu:8)	Anatomia patologica veterinaria 2	3	VET/03	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Oncologia	2	VET/03	16 ore Lezioni
		Autopsie	3	VET/03	8 ore Lezioni, 32 ore Esercitazioni
2 semestre	Malattie Infettive degli Animali Domestici 1 e Patologia Aviare (tot. cfu:8)	Malattie infettive degli animali domestici 1	4	VET/05	24 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni

		Patologia aviare	4	VET/05	24 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
2 semestre	Malattie Infettive degli Animali Domestici 2 e Epidemiologia Veterinaria (tot. cfu:9)	Modulo: Malattie infettive degli animali domestici 2	3	VET/05	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Modulo: Sanità pubblica veterinaria e patologia tropicale	3	VET/05	24 ore Lezioni
		Modulo: Epidemiologia veterinaria	3	VET/05	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
Totale CFU obbligatori			58		

#### 4° ANNO DI CORSO Attività formative obbligatorie

Erogazione	Attività formativa	Modulo/Unità didattica	Cfu	Settore	Form.Didatt.
1 semestre	Anestesiologia e Medicina Operatoria Veterinaria (tot. cfu:6)	Anestesiologia veterinaria	3	VET/09	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Medicina operatoria veterinaria	3	VET/09	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
1 semestre	Ispezione degli Alimenti di Origine Animale 1 (tot. cfu:9)	Industrie e alimenti di origine animale	5	VET/04	32 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Igiene e tecnologia alimentare	4	VET/04	24 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
1 semestre	Ispezione degli Alimenti di Origine Animale 2 (tot. cfu:8)	Ispezione e controllo delle carni	3	VET/04	24 ore Lezioni
		Ispezione e controllo dei prodotti della pesca	3	VET/04	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Lavori pratici nei macelli	2	VET/04	8 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
1 semestre	Ostetricia e Patologia della Riproduzione Animale (tot. cfu:6)	Ostetricia veterinaria	3	VET/10	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Patologia della riproduzione e fecondazione artificiale	3	VET/10	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
2 semestre	Patologia Medica Veterinaria ed Epidemiologia Clinica (tot. cfu:6)	Patologia medica veterinaria	3	VET/08	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Epidemiologia clinica	3	VET/08	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
2 semestre	Patologia, Semeiotica Chirurgica e Radiologia Veterinaria (tot. cfu:9)	Patologia chirurgica	3	VET/09	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Semeiotica chirurgica	3	VET/09	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Radiologia veterinaria e medicina nucleare	3	VET/09	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
2 semestre	Semeiotica Medica Veterinaria e Medicina Legale Veterinaria (tot. cfu:9)	Semeiotica medica veterinaria, diagnostica di laboratorio e per immagini dei piccoli animali	3	VET/08	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Semeiotica medica veterinaria, diagnostica di laboratorio e per immagini dei grandi animali	3	VET/08	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Medicina legale veterinaria	3	VET/08	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
Totale CFU obbligatori			53		

#### 5° ANNO DI CORSO Attività formative obbligatorie

Erogazione	Attività formativa	Modulo/Unità didattica	Cfu	Settore	Form.Didatt.
1 semestre	Andrologia e Clinica Ostetrico-Ginecologica (tot. cfu:8)	Andrologia e clinica andrologica veterinaria	3	VET/10	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Clinica ostetrica e ginecologica veterinaria	5	VET/10	24 ore Lezioni, 32 ore Esercitazioni
1 semestre	Clinica Chirurgica Veterinaria (tot. cfu:8)	Clinica chirurgica dei piccoli animali	3	VET/09	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Ortopedia e clinica traumatologica veterinaria	2	VET/09	8 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Clinica chirurgica veterinaria	3	VET/09	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
1 semestre	Clinica Medica Veterinaria e Terapia Medica Veterinaria (tot. cfu:12)	Clinica medica veterinaria dei piccoli animali	3	VET/08	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Clinica medica veterinaria del cavallo	3	VET/08	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Clinica medica veterinaria degli animali da reddito	3	VET/08	16 ore Lezioni, 16 ore Esercitazioni
		Terapia medica veterinaria	3	VET/08	24 ore Lezioni
Totale CFU obbligatori			28		

#### Attività a scelta

Lo studente deve acquisire n. 8 cfu per attività a libera scelta selezionando uno dei percorsi sotto riportati.

Il modulo di Rotazione Ospedaliera (4cfu) è presente in tutti i percorsi e si compone come segue:

1cfu esercitativo relativo ai grandi animali (bovini, equini, piccoli ruminanti e suini, con le attività di medicina interna, chirurgia, anestesiologia, riproduzione, diagnostica per immagini e di laboratorio.

3cfu esercitativi relativi ai piccolo animali (attività di medicina interna, chirurgia, anestesiologia, riproduzione, diagnostica

**per immagini e di laboratorio**

2 semestre	PERCORSO 01: APPROCCIO DIAGNOSTICO ALLE MALATTIE INFETTIVE DEI PET (tot. cfu:8)	Rotazione Ospedaliera	4	VET/03, VET/05, VET/06, VET/08, VET/09, VET/10	64 ore Esercitazioni
		Immunologia	2	VET/05	32 ore Esercitazioni
		Diagnostica Virologica	1	VET/05	16 ore Esercitazioni
		Diagnostica e profilassi delle patologie batteriche e micotiche dei vecchi e dei nuovi animali da compagnia	1	VET/05	16 ore Esercitazioni
2 semestre	PERCORSO 02: APPROCCIO PROFILATTICO ALLE MALATTIE INFETTIVE DEI PET (tot. cfu:8)	Immunoprofilassi	2	VET/05	32 ore Esercitazioni
		Patologie virali e zoonosi emergenti degli animali da compagnia	2	VET/05	32 ore Esercitazioni
		Rotazione ospedaliera	4	VET/03, VET/05, VET/06, VET/08, VET/09, VET/10	64 ore Esercitazioni
2 semestre	PERCORSO 03: BOVINE HEALTH MANAGEMENT (tot. cfu:8)	Rotazione ospedaliera	4	VET/03, VET/05, VET/06, VET/08, VET/09, VET/10	64 ore Esercitazioni
		Fisiologia della riproduzione	1	VET/02	16 ore Esercitazioni
		Malattie parassitarie	1	VET/06	16 ore Esercitazioni
		Gestione sanitaria della mandria I	1	VET/05	16 ore Esercitazioni
		Allevamento e nutrizione del bovino	1	AGR/18	16 ore Esercitazioni
2 semestre	PERCORSO 04: CLINICA E TERAPIA DELLE MALATTIE CHIRURGICHE DEI TESSUTI MOLLI DEL CANE E DEL GATTO (tot. cfu:8)	Rotazione ospedaliera	4	VET/03, VET/05, VET/06, VET/08, VET/09, VET/10	64 ore Esercitazioni
		Chirurgia oncologica	1	VET/09	16 ore Esercitazioni
		Chirurgia speciale	1	VET/09	16 ore Esercitazioni
		Chirurgia ostetrico-ginecologica	1	VET/10	16 ore Esercitazioni
		Istopatologia speciale	1	VET/03	16 ore Esercitazioni
2 semestre	PERCORSO 05: DISTURBI DEL COMPORTAMENTO DEGLI ANIMALE D'AFFEZIONE (tot. cfu:8)	Rotazione ospedaliera	4	VET/03, VET/05, VET/06, VET/08, VET/09, VET/10	64 ore Esercitazioni
		Etologia della comunicazione	1	VET/02	16 ore Esercitazioni
		Analisi del comportamento e disturbi comportamentali	1	AGR/19	16 ore Esercitazioni
		Gestione in sicurezza, addestramento e problemi comportamentali del cavallo	2	AGR/19	32 ore Esercitazioni
2 semestre	PERCORSO 06: GENETICA E ALLEVAMENTO DEGLI ANIMALE DA AFFEZIONE (tot. cfu:8)	Prevenzione delle patologie geneticamente trasmissibili	1	AGR/17	16 ore Esercitazioni
		Cinognostica, allevamento e gestione	1	AGR/19	16 ore Esercitazioni
		Alimentazione degli animali da affezione e gestione dell'alimentazione del cane e del gatto	1	AGR/18	16 ore Esercitazioni
		Small pets	1	AGR/20	16 ore Esercitazioni
		Rotazione ospedaliera	4	VET/03, VET/05, VET/06, VET/08, VET/09, VET/10	64 ore Esercitazioni
2 semestre	PERCORSO 07: GESTIONE DELLA FAUNA SELVATICA I (tot. cfu:8)	Morfopatologia degli animali selvatici	1	VET/03	16 ore Esercitazioni
		Fisiopatologia degli animali selvatici e della cattura	1	VET/03	16 ore Esercitazioni
		Ecoparassitologia e gestione dalla fauna selvatica	1	VET/06	16 ore Esercitazioni
		Zoonosi e patologie infettive emergenti della fauna selvatica	1	VET/05	16 ore Esercitazioni
		Rotazione ospedaliera	4	VET/03, VET/05, VET/06, VET/08, VET/09, VET/10	64 ore Esercitazioni
2 semestre	PERCORSO 08: GESTIONE DELLA FAUNA SELVATICA II (tot. cfu:8)	Principi di conservazione	2	AGR/17	16 ore Lezioni
		Principi di gestione degli animali selvatici	1	AGR/19	16 ore Esercitazioni
		Contaminanti ed effetti tossicologici sulla fauna	1	VET/07	16 ore Esercitazioni
		Rotazione ospedaliera	4	VET/03, VET/05, VET/06, VET/08,	64 ore Esercitazioni

				VET/09, VET/10	
2 semestre	PERCORSO 09: INNOVAZIONE NUTRIZIONALE E SICUREZZA ALIMENTARE (tot. cfu:8)	Consultorio di nutrizione per la salute	1	AGR/18	16 ore Esercitazioni
		Valutazione nutrizionale degli alimenti e del petfood	1	AGR/18	16 ore Esercitazioni
		Compliance alimentare	1	AGR/18	16 ore Esercitazioni
		Sicurezza nutrizionale	1	AGR/18	16 ore Esercitazioni
		Rotazione ospedaliera	4	VET/03, VET/05, VET/06, VET/08, VET/09, VET/10	64 ore Esercitazioni
2 semestre	PERCORSO 10: MEDICINA INTERNA E COMPORTAMENTALE DEI PICCOLI ANIMALI (tot. cfu:8)	Rotazione Ospedaliera	4	VET/03, VET/05, VET/06, VET/08, VET/09, VET/10	64 ore Esercitazioni
		Cardiologia	1	VET/08	16 ore Esercitazioni
		Tecniche diagnostiche radiotomografiche	1	VET/09	16 ore Esercitazioni
		Microbiologia	1	VET/05	16 ore Esercitazioni
		Medicina comportamentale	1	AGR/19	16 ore Esercitazioni
2 semestre	PERCORSO 11: NUTRIZIONE, PREVENZIONE E LONGEVITA' (tot. cfu:8)	Rotazione Ospedaliera	4	VET/03, VET/05, VET/06, VET/08, VET/09, VET/10	64 ore Esercitazioni
		Innovazione nutrizionale per la prevenzione dell'invecchiamento attivo	1	AGR/18	16 ore Esercitazioni
		Diagnosi e prevenzione delle malattie genetiche del cane e del gatto	1	AGR/17	16 ore Esercitazioni
		Nutrizione del cavallo	1	AGR/18	16 ore Esercitazioni
		Nuove frontiere della nutrizione degli animali	1	AGR/18	16 ore Esercitazioni
2 semestre	PERCORSO 12: ONCOLOGIA VETERINARIA (tot. cfu:8)	Rotazione Ospedaliera	4	VET/03, VET/05, VET/06, VET/08, VET/09, VET/10	64 ore Esercitazioni
		citologia generale e oncologica	1	VET/03	16 ore Esercitazioni
		Oncologia clinica e chirurgica	1	VET/09	16 ore Esercitazioni
		Neoplasie ematologiche	1	VET/03	16 ore Esercitazioni
		Diagnostica immunoistochimica in oncologia	1	VET/03	16 ore Esercitazioni
2 semestre	PERCORSO 13: PATOLOGIA CLINICA (tot. cfu:8)	Rotazione Ospedaliera	4	VET/03, VET/05, VET/06, VET/08, VET/09, VET/10	64 ore Esercitazioni
		Citologia diagnostica	1	VET/03	16 ore Esercitazioni
		Dermatopatologia	1	VET/03	16 ore Esercitazioni
		Biochimica clinica ed ematologia	1	VET/03	16 ore Esercitazioni
		Istopatologia veterinaria	1	VET/03	16 ore Esercitazioni
2 semestre	PERCORSO 14: RIPRODUZIONE DEI PICCOLI ANIMALI (tot. cfu:8)	Rotazione Ospedaliera	4	VET/03, VET/05, VET/06, VET/08, VET/09, VET/10	64 ore Esercitazioni
		Fisiopatologia della riproduzione	1	VET/10	16 ore Esercitazioni
		Neonatologia	1	VET/10	16 ore Esercitazioni
		Riproduzione assistita	1	VET/10	16 ore Esercitazioni
		Clinica Ostetrica e Ginecologica Veterinaria	1	VET/10	16 ore Esercitazioni
2 semestre	PERCORSO 15: RUOLO DEL VETERINARIO NELLA VALUTAZIONE DEL BENESSERE ANIMALE NEI SISTEMI ZOOTECNICI (tot. cfu:8)	Rotazione Ospedaliera	4	VET/03, VET/05, VET/06, VET/08, VET/09, VET/10	64 ore Esercitazioni
		Benessere degli animali allevati: principi normativi, profili etici e responsabilità professionale	1	VET/08	16 ore Esercitazioni
		Aspetti di benessere animale in relazione ai sistemi di gestione nell'allevamento bovino e durante il trasporto	1	AGR/19	16 ore Esercitazioni
		Aspetti di benessere animale in relazione ai sistemi di gestione nell'allevamento suinicolo	1	AGR/19	16 ore Esercitazioni
		Rilievi al macello per la valutazione del benessere	1	VET/03	16 ore Esercitazioni
2 semestre	PERCORSO 16: ULTRASONOGRAFIA ED ENDOSCOPIA NEGLI ANIMALI D'AFFEZIONE	Rotazione Ospedaliera	4	VET/03, VET/05, VET/06,	64 ore Esercitazioni

	(PICCOLI ANIMALI E CAVALLO SPORTIVO) (tot. cfu:8)			VET/08, VET/09, VET/10	
		Ultrasonografia nei piccoli animali	1	VET/08	16 ore Esercitazioni
		Ultrasonografia nel cavallo	1	VET/08	16 ore Esercitazioni
		Endoscopia nel cavallo	1	VET/08	16 ore Esercitazioni
		Endoscopia nei piccoli animali	1	VET/09	16 ore Esercitazioni
<b>Attività conclusive</b>					
annuale	Prova Finale		7	NA	Studio Individuale
annuale	Tirocinio pratico		30	NA	Studio Individuale
Totale CFU obbligatori			37		

## PROPEDEUTICITA'

*Il corso di studi prevede le seguenti propedeuticità obbligatorie o consigliate*

### Attività Formativa

### Attività formative propedeutiche

Anatomia Patologica Veterinaria 1	Patologia Generale Veterinaria, Microbiologia e Immunologia Veterinaria	Obbligatoria
Anatomia Patologica Veterinaria 2	Anatomia Patologica Veterinaria 1	Obbligatoria
	Patologia Generale Veterinaria, Microbiologia e Immunologia Veterinaria	Obbligatoria
	Parassitologia e Malattie Parassitarie	Obbligatoria
Anatomia Veterinaria Sistemática e Comparata	Biologia, Istologia ed Embriologia	Obbligatoria
Anatomia Veterinaria Sistemática e Topografica	Biologia, Istologia ed Embriologia	Obbligatoria
	Anatomia Veterinaria Sistemática e Comparata	Obbligatoria
Andrologia e Clinica Ostetrico-Ginecologica	Malattie Infettive degli Animali Domestici 2 e Epidemiologia Veterinaria	Obbligatoria
	Malattie Infettive degli Animali Domestici 1 e Patologia Aviare	Obbligatoria
	Ostetricia e Patologia della Riproduzione Animale	Obbligatoria
	Farmacologia e Tossicologia Veterinaria	Obbligatoria
Anestesiologia e Medicina Operatoria Veterinaria	Farmacologia e Tossicologia Veterinaria	Obbligatoria
Biochimica Clinica	Biochimica e Biologia Molecolare	Obbligatoria
Biochimica e Biologia Molecolare	Fisica, Chimica, Informatica, Biostatistica e Inglese	Obbligatoria
Clinica Chirurgica Veterinaria	Malattie Infettive degli Animali Domestici 2 e Epidemiologia Veterinaria	Obbligatoria
	Patologia, Semeiotica Chirurgica e Radiologia Veterinaria	Obbligatoria
	Malattie Infettive degli Animali Domestici 1 e Patologia Aviare	Obbligatoria
	Farmacologia e Tossicologia Veterinaria	Obbligatoria
Clinica Medica Veterinaria e Terapia Medica Veterinaria	Malattie Infettive degli Animali Domestici 2 e Epidemiologia Veterinaria	Obbligatoria
	Semeiotica Medica Veterinaria e Medicina Legale Veterinaria	Obbligatoria
	Patologia Medica Veterinaria ed Epidemiologia Clinica	Obbligatoria
	Malattie Infettive degli Animali Domestici 1 e Patologia Aviare	Obbligatoria
	Farmacologia e Tossicologia Veterinaria	Obbligatoria
Farmacologia e Tossicologia Veterinaria	Patologia Generale Veterinaria, Microbiologia e Immunologia Veterinaria	Obbligatoria
Fisiologia ed Endocrinologia degli Animali Domestici	Biochimica e Biologia Molecolare	Obbligatoria
	Anatomia Veterinaria Sistemática e Topografica	Consigliata
	Anatomia Veterinaria Sistemática e Comparata	Obbligatoria
Fisiologia ed Etologia degli Animali Domestici	Biochimica e Biologia Molecolare	Obbligatoria
	Anatomia Veterinaria Sistemática e Topografica	Consigliata
	Anatomia Veterinaria Sistemática e Comparata	Obbligatoria
Ispezione degli Alimenti di Origine Animale 1	Farmacologia e Tossicologia Veterinaria	Obbligatoria
Ispezione degli Alimenti di Origine Animale 2	Malattie Infettive degli Animali Domestici 2 e Epidemiologia Veterinaria	Obbligatoria
	Malattie Infettive degli Animali Domestici 1 e Patologia Aviare	Obbligatoria
	Farmacologia e Tossicologia Veterinaria	Obbligatoria
Malattie Infettive degli Animali Domestici 1 e Patologia Aviare	Anatomia Patologica Veterinaria 2	Consigliata
	Anatomia Patologica Veterinaria 1	Obbligatoria
Malattie Infettive degli Animali Domestici 2 e Epidemiologia Veterinaria	Anatomia Patologica Veterinaria 2	Consigliata
	Anatomia Patologica Veterinaria 1	Obbligatoria
Nutrizione ed Alimentazione Animale	Zootecnica Generale e Miglioramento Genetico	Obbligatoria
	Zootecnica Speciale e Zoocolture	Obbligatoria
Ostetricia e Patologia della Riproduzione Animale	Anatomia Patologica Veterinaria 2	Obbligatoria
	Anatomia Patologica Veterinaria 1	Obbligatoria
Parassitologia e Malattie Parassitarie	Patologia Generale Veterinaria, Microbiologia e Immunologia Veterinaria	Obbligatoria
Patologia Generale Veterinaria, Microbiologia e Immunologia Veterinaria	Fisiologia ed Etologia degli Animali Domestici	Obbligatoria
	Fisiologia ed Endocrinologia degli Animali Domestici	Obbligatoria
	Biologia, Istologia ed Embriologia	Obbligatoria
	Anatomia Veterinaria Sistemática e Topografica	Consigliata
Patologia Medica Veterinaria ed Epidemiologia Clinica	Anatomia Patologica Veterinaria 2	Obbligatoria
	Anatomia Patologica Veterinaria 1	Obbligatoria

	Nutrizione ed Alimentazione Animale	Obbligatoria
Patologia, Semeiotica Chirurgica e Radiologia Veterinaria	Anatomia Patologica Veterinaria 2	Obbligatoria
	Anatomia Patologica Veterinaria 1	Obbligatoria
Semeiotica Medica Veterinaria e Medicina Legale Veterinaria	Biochimica Clinica	Obbligatoria
	Patologia Medica Veterinaria ed Epidemiologia Clinica	Consigliata
Zootecnia Speciale e Zoocolture	Fisiologia ed Etologia degli Animali Domestici	Obbligatoria
	Fisiologia ed Endocrinologia degli Animali Domestici	Obbligatoria