



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

SCUOLA DI AGRARIA E MEDICINA VETERINARIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE VETERINARIE

**MANIFESTO DEGLI STUDI DEL CORSO DI
LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN
MEDICINA VETERINARIA**

Anno Accademico 2021 – 2022

INDICE

NORMATIVA DI RIFERIMENTO.....	3
DEFINIZIONI	5
LA SCUOLA DI AGRARIA E MEDICINA VETERINARIA.....	7
IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE VETERINARIE.....	7
Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina Veterinaria (LM-42 ai sensi del DM 270/2004).....	8
Propedeuticità corsi obbligatori e corsi a scelta (fino alla coorte 2014).....	11
Propedeuticità corsi obbligatori e corsi a scelta (dalla coorte 2015).....	13
Offerta formativa a.a. 2021/2022 - Primo anno.....	15
Offerta formativa a.a. 2021/2022 - Secondo anno.....	16
Offerta formativa a.a. 2021/2022 - Terzo anno.....	17
Offerta formativa a.a. 2021/2022 - Quarto anno.....	18
Offerta formativa a.a. 2021/2022 - Quinto anno.....	20
Corso a scelta offerti nell'a.a. 2021/2022.....	21
Tirocinio del corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria.....	22
Elenco degli insegnamenti attivati per l'aa 2021/2022.....	25
Regolamentazione per i tirocini curriculari opzionali (ex APS).....	27
Modalità della prova finale e della valutazione conclusiva.....	29
Informazioni generali.....	31
Offerta post lauream.....	32
Servizi per gli studenti.....	32

NORMATIVA DI RIFERIMENTO

- ❖ Direttiva 2013/55/UE del 20 novembre 2013 recante modifica della direttiva 2005/36/CE relativa al riconoscimento delle qualifiche professionali e del regolamento (UE) n. 1024/2012 relativo alla cooperazione amministrativa attraverso il sistema di informazione del mercato interno («regolamento IMI»)
- ❖ DM 730 del 25-06-2021 per la definizione di modalità e contenuti delle prove di ammissione ai corsi di laurea e laurea magistrale a ciclo unico ad accesso programmato a livello nazionale a.a. 2021/2022
- ❖ DM 741 del 25-06-2021 - Definizione provvisoria dei posti disponibili per le immatricolazioni ai corsi di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina Veterinaria a.a. 2021/2022
- ❖ DM n. 733 del 25-06-2021 - Definizione dei posti disponibili destinati ai candidati dei paesi non ue residenti all'estero a.a. 2021/2022
- ❖ Decreto Rettorale n. 2814 del 1/7/2021: Bando per l'ammissione al Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in MEDICINA VETERINARIA (Classe LM-42) – Anno Accademico 2021/22.
- ❖ Legge 30 dicembre 2010 n° 240 “Norme in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e di reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario”.
- ❖ Decreto Legislativo n° 19 del 27 gennaio 2012 “Valorizzazione dell'efficienza delle università e conseguente introduzione di meccanismi premiali nella distribuzione di risorse pubbliche sulla base di criteri definiti ex ante anche mediante la previsione di un sistema di accreditamento periodico delle università e la valorizzazione della figura dei ricercatori a tempo indeterminato non confermati al primo anno di attività, a norma dell'articolo 5, comma 1, lettera a), della legge 30 dicembre 2010, n. 240”
- ❖ DM n. 6 del 07 gennaio 2019, “Decreto Autovalutazione, Valutazione, Accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio”.
- ❖ DM n° 47 del 30 gennaio 2013, Adozione sistema AVA
- ❖ DM n° 1059 del 23 dicembre 2013 “Autovalutazione, Accreditamento Iniziale e Periodico delle sedi e dei corsi di studio e Valutazione Periodica. Adeguamenti e integrazioni al DM 30 gennaio 2013, n° 47”
- ❖ DM n° 194 del 27 marzo 2015 “Requisiti di accreditamento dei Corsi di Studio”
- ❖ DM n° 987 del 12 dicembre 2016 “Autovalutazione, valutazione, accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio universitari”
- ❖ DM n°. 285 del 03 Febbraio 2017 – Modifiche al Decreto AVA (DM n. 987 del 12 Dicembre 2016)

- ❖ DM 3 novembre 1999 n° 509 “Regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli Atenei”
- ❖ DM 22 ottobre 2004 n° 270 “Modifiche al regolamento recante norme concernenti l'autonomia didattica degli Atenei, approvato con decreto del Ministro dell'Università e della ricerca scientifica e tecnologica 3 novembre 1999 n. 509”
- ❖ Decreto 29 luglio 2011 Determinazione dei settori concorsuali, raggruppati in macrosettori concorsuali, di cui all'articolo 15, legge 30 dicembre 2010, n.240.
- ❖ Decreto Ministeriale 16 marzo 2007 pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del 9 luglio 2007 n. 155 “Determinazione delle classi di laurea magistrale”
- ❖ DM 31 ottobre 2007 “Definizione dei requisiti dei corsi di laurea e di laurea magistrale afferenti alle classi ridefinite con i DD.MM. 16 marzo 2007, delle condizioni e criteri per il loro inserimento nella Banca dati dell'offerta formativa e dei requisiti qualificanti per i corsi di studio attivati sia per le classi di cui al D.M. 3 novembre 1999, n. 509 e sia per le classi di cui al D.M. 22 ottobre 2004, n. 270”
- ❖ Statuto dell'Università degli studi di Torino emanato con D.R. n. 1730 del 15 marzo 2012, pubblicato sulla G.U. n. 87 del 13 aprile 2012 ed entrato in vigore il 14 aprile 2012. Modifiche: - art. 34 - D.R. n. 336 dell'8 febbraio 2016, pubblicato sulla G.U. n. 55 del 7 marzo 2016
- ❖ Regolamento della Scuola di Agraria e Medicina Veterinaria (SAMEV)
- ❖ Regolamento Studenti dell'Università degli Studi di Torino
- ❖ Regolamento didattico del Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università degli Studi di Torino
- ❖ Ordinamento didattico del corso di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina Veterinaria dell'Università degli studi di Torino.
- ❖ Regolamento didattico del corso di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina Veterinaria

DEFINIZIONI

Consiglio di Dipartimento (CdD): organo di programmazione e gestione del Dipartimento. Fanno parte del Consiglio di Dipartimento, con diritto di voto, tutti i professori di ruolo e tutti i ricercatori a tempo indeterminato e determinato afferenti al Dipartimento. Ne fanno altresì parte, con modalità di partecipazione diretta ovvero di rappresentanza definite nello specifico Regolamento di Ateneo, il personale tecnico-amministrativo, gli studenti, i dottorandi di ricerca, gli assegnisti di ricerca e le altre figure individuate dal Regolamento di Ateneo.

Consiglio di Corso di Studio (CCS): Il Consiglio di Corso di Studio è composto da tutti i docenti che svolgono attività didattica nell'ambito del Corso di Studio. Ne fanno inoltre parte rappresentanze di studenti iscritti al Corso di Studio e di personale tecnico-amministrativo afferente ai Dipartimenti di riferimento, nella misura e con le modalità di elezione previste dal relativo Regolamento di Ateneo.

Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico (CLMCU): corso di laurea della durata quinquennale a ciclo unico (300 CFU).

Corso di Laurea (CL): corso di laurea della durata triennale (180 CFU).

Ambito disciplinare: insieme di settori scientifico-disciplinari culturalmente e professionalmente affini, definito dai decreti ministeriali.

Settore Scientifico-Disciplinare (SSD): raggruppamento di discipline di cui al DM 23 giugno 1997 e successive modifiche.

Credito formativo universitario (CFU): misura del volume di lavoro di apprendimento, compreso lo studio individuale, richiesto ad uno studente in possesso di adeguata preparazione iniziale per l'acquisizione di conoscenze ed abilità nelle attività formative previste dagli ordinamenti didattici dei corsi di studio. Al CFU corrispondono 25 ore di lavoro dello studente.

Obiettivi formativi: insieme di conoscenze e abilità che caratterizzano il profilo culturale e professionale, al conseguimento delle quali il corso di studio è finalizzato.

Ordinamento didattico di un corso di studio: insieme delle norme che regolano il curriculum (o curricula) del corso di studio.

Attività formativa: ogni attività organizzata o prevista dalle Università al fine di assicurare la formazione culturale e professionale degli studenti, con riferimento, tra l'altro, ai corsi di insegnamento, ai seminari, alle esercitazioni pratiche o di laboratorio, alle attività didattiche a piccoli gruppi, al tutorato, all'orientamento, ai tirocini, ai progetti, alle tesi, alle attività di studio individuale e di autoapprendimento.

Tipologia delle Attività formative (TAF):

TAF	Tipologia
A	Di Base
B	Caratterizzanti
C	Affini o Integrative
D	A scelta dello studente
E	Prova finale e lingua straniera
F	Tirocini formativi e di orientamento
S	Stages e tirocini presso imprese ed enti pubblici (CLM)

Curriculum: insieme delle attività formative universitarie ed extrauniversitarie specificate nel regolamento didattico del corso di studio al fine del conseguimento del relativo titolo.

Didattica frontale: termine generale riferito ad una qualsiasi forma di attività didattica svolta in presenza di un docente (didattica teorica, teorico-pratica e pratica).

Didattica teorica: lezioni ex cathedra.

Didattica teorico-pratica: lezioni dimostrative ed attività guidate (seminari, ricerche, ecc.)

Didattica pratica: esercitazioni pratiche ed attività in laboratori e/o cliniche presso strutture didattiche del Dipartimento di Scienze Veterinarie o presso strutture didattiche accreditate esterne.

Corso monodisciplinare (CM): Insieme di attività didattiche riconducibile ad un'unica disciplina con specifici obiettivi formativi.

Corso integrato (CI): Insieme di attività didattiche riconducibile ad un gruppo di discipline affini con specifici obiettivi formativi e organizzato in moduli didattici.

Modulo didattico (MD): insieme delle attività didattiche relative a singole discipline individuabili nell'ambito di uno specifico SSD.

Carico didattico annuale: numero di CFU acquisibili in un anno accademico. I CFU si acquisiscono, dopo aver ottenuto il riconoscimento della percentuale di frequenza ai corsi (laddove prevista), con il superamento dei relativi esami.

Piano di studio: insieme dei CFU che lo studente deve e/o sceglie di acquisire conformemente all'ordinamento didattico del corso di studi.

Attività a scelta dello studente: attività formative che lo studente ha la facoltà di scegliere (fra quelle proposte dall'Università degli Studi di Torino) in modo autonomo con la sola condizione di giustificarne il coordinamento con le altre discipline del suo piano di studi.

LA SCUOLA DI AGRARIA E MEDICINA VETERINARIA

Come disposto dallo Statuto di Ateneo (artt. 24 e ss.), a seguito della riforma universitaria prevista dalla Legge 240/2010, sono state istituite le Scuole quali strutture di coordinamento e razionalizzazione delle attività didattiche dei Dipartimenti e dei Corsi di studio afferenti e di gestione dei servizi comuni. Pertanto ai sensi del Decreto Rettorale n. 5593 del 25-09-2012 è stata istituita la Scuola di Agraria e Medicina Veterinaria (SAMEV).

Ad essa afferiscono i due Dipartimenti del campus di Grugliasco:

- Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari (DISAFA);
- Dipartimento Scienze Veterinarie (DSV).

Direttore	prof. Ezio FERROGLIO	0116709002	direzione.samev@unito.it
Vice direttore	prof. Luca Simone COCOLIN	0116708553	lucasimone.cocolin@unito.it
Sito web	www.unito.it/samev		
Servizio Orientamento, Tutorato e Placement	orientamento.samev@unito.it		
	tutorato.samev@unito.it		
	placement.samev@unito.it		

Le Direzioni dell'Università degli Studi di Torino sono responsabili dei servizi alla didattica e del loro coordinamento in relazione ai Corsi di Studio che afferiscono al Polo di Agraria e Medicina Veterinaria e la SAMEV rappresenta l'organo politico che coordina e razionalizza le attività didattiche dei Dipartimenti e dei Corsi di Studio afferenti e supervisiona la gestione dei servizi comuni (es. mobilità internazionale, orientamento, tutorato, placement etc.)

IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE VETERINARIE

Direttore di dipartimento	prof. Domenico BERGERO	0116708680	direzione.dsv@unito.it
----------------------------------	-------------------------------	-------------------	-------------------------------

Le informazioni relative alla struttura organizzativa del Dipartimento di Scienze Veterinarie sono reperibili sul [sito del Dipartimento](#)

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN MEDICINA VETERINARIA (LM-42 AI SENSI DEL DM 270/2004)

		Telefono	Indirizzo e-mail
Presidente	prof. Luca ARESU	0116708893	luca.aresu@unito.it
Vice Presidente	prof. Renato ZANATTA	0116709079	renato.zanatta@unito.it
Manager didattico	dott.ssa Alessandra ROTA	0116708950	alessandra.rota@unito.it

Modalità di ammissione al corso

Per essere ammessi al corso di laurea magistrale a ciclo unico in Medicina Veterinaria occorre essere in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo idoneo conseguito all'estero.

Il corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria è a numero programmato.

Il numero di posti disponibili per l'accesso al corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie di Torino per l'anno accademico 2021/22 è stabilito a 112 posti per candidati UE e non UE soggiornanti in Italia più 4 posti per candidati dei paesi non UE residenti all'estero (di cui 1 riservato a studenti cinesi aderenti al programma Marco Polo).

Le informazioni, le modalità e le scadenze della procedura di iscrizione al test d'ammissione sono reperibili [sul sito di Ateneo](#).

La prova di ammissione per i candidati comunitari, per i candidati non comunitari di cui all'art. 26 della legge n. 189/2002 e per i candidati extracomunitari residenti all'estero, è unica ed è di contenuto identico sul territorio nazionale. Per l'anno accademico 2021/2022 si svolgerà in data 1 settembre 2021. Essa è predisposta dal Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) avvalendosi di una commissione di esperti con comprovata competenza in materia, individuati nel rispetto dei principi di imparzialità, trasparenza e riservatezza, tenuti al più rigoroso rispetto del segreto professionale e d'ufficio.

Alla prova è assegnato un tempo di 100 minuti e consiste nella soluzione di 60 quesiti che presentano cinque opzioni di risposta, di cui il candidato ne deve individuare una soltanto, scartando le conclusioni errate, arbitrarie o meno probabili, su argomenti di:

- ❖ 12 cultura generale;
- ❖ 10 ragionamento logico;
- ❖ 16 biologia;
- ❖ 16 chimica;
- ❖ 6 fisica e matematica

Percorsi formativi offerti e consigliati

Il corso di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria è a ciclo unico. Per ottenere il titolo accademico lo studente deve conseguire 282 crediti formativi universitari (CFU) degli insegnamenti

obbligatori (comprensivi dei 30 CFU del tirocinio pratico), 10 CFU della prova finale e 8 CFU a propria scelta per un totale di 300 CFU.

Il percorso formativo consigliato si articola in 5 anni di corso con un piano carriera annuale di circa 60 CFU. I diversi insegnamenti sono organizzati in semestri e contribuiscono alla formazione del percorso formativo stesso.

Qualora previsto, la partecipazione ad alcune attività pratiche/tirocinio e/o il superamento dell'esame di profitto comporta la certificazione, mediante firma del docente/tutor della/e competenza/e previste dall'insegnamento ed elencate nel Portfolio delle Competenze ([vedi sito web del CdS](#)).

Sul sito del corso di laurea sono disponibili informazioni relative a:

- orari dei corsi;
- calendario degli appelli d'esame;
- orario di ricevimento studenti;
- materiale didattico on-line;
- attività di tutorato, etc.

	SEMESTRE	DAL	AL
I ANNO	1°	18 ottobre 2021	21 gennaio 2022
II ANNO	3°	20 settembre 2021	21 gennaio 2022
III ANNO	5°	20 settembre 2021	21 gennaio 2022
IV ANNO	7°	20 settembre 2021	21 gennaio 2022
V ANNO	9°	20 settembre 2021	21 gennaio 2022
Le lezioni dei semestri pari inizieranno in data 07 marzo 2022			

Il tutorato in ingresso destinato alle neo-matricole prevede una serie di incontri che saranno effettuati durante la prima settimana di corso, secondo quanto indicato nel calendario delle lezioni University Planner (UP).

Al corso di Laurea magistrale in Medicina Veterinaria si iscrivono studenti a tempo pieno ed a tempo parziale: la scelta deve essere effettuata all'atto dell'iscrizione e può essere modificata nei due sensi negli anni successivi, contestualmente alla presentazione del piano carriera.

Per l'a.a. 2021/2022 si prevede di erogare in presenza sia la didattica teorica sia quella pratica. Nel caso la capienza delle aule/dei laboratori risulti ridotta in relazione alle norme legate all'emergenza sanitaria, si prevede che le lezioni teoriche siano diffuse anche in streaming e che alcune attività esercitative vengano svolte in maniera collettiva a distanza.

Eventuali variazioni rispetto allo scenario prospettato che si rendano necessarie per il mutare della situazione emergenziale verranno tempestivamente pubblicate sul sito del Corso di Studi

A partire dall'anno accademico 2012/2013 l'obbligo di frequenza alle lezioni teoriche è stata abolito; permane l'obbligo di frequenza alle lezioni pratiche e tale obbligo si ritiene assolto avendo frequentato almeno l'80% delle ore di didattica pratica e/o teorico pratica. Sono ammesse deroghe solo per comprovati motivi di salute o gravi motivi personali. La firma di frequenza degli studenti che abbiano raggiunto la percentuale prevista verrà apposta dai Coordinatori dei corsi sull'apposito modulo. Gli studenti che non ottengono la firma di frequenza sono tenuti a seguire nuovamente l'insegnamento l'anno accademico successivo.

La frequenza alle attività di tirocinio pratico è obbligatoria nella misura del 100% delle ore previste. Sono ammesse deroghe solo per comprovati motivi di salute, certificati motivi lavorativi o gravi motivi personali.

Le attività di laboratorio e pratiche previste nell'ambito dei singoli corsi sono individuate nell'orario delle lezioni che è pubblicato sul sito del Corso di laurea.

Le attività didattiche previste dal corso di studi consistono di:

- lezioni teoriche,
- dimostrazioni pratiche, esercitazioni individuali e/o a piccoli gruppi in aula,
- laboratori chimico-biologici,
- laboratori informatici, sale settorie e necroscopiche;
- attività presso la Struttura Didattica Speciale Veterinaria e attività in campo.

Sono previsti inoltre periodi formativi e tirocini a tempo pieno presso strutture pubbliche e/o private convenzionate.

Nell'arco dell'anno accademico sono previsti *8 appelli d'esame* per ogni insegnamento distribuiti nel corso dei seguenti periodi:

- Finestra esami invernale: dal 24 gennaio 2022 al 4 marzo 2022
- Finestra esami primaverile: 8, 11, 12 e 13 aprile 2022
- Finestra esami estiva: dal 20 giugno 2022 al 16 settembre 2022
- Finestra esami autunnale: 31 ottobre 2022, 2,3 e 4 novembre 2022

Ogni studente nell'arco dell'anno accademico può usufruire di 5 possibilità per ogni CI o CM inseriti nel proprio piano di studi di cui abbia acquisito la firma di frequenza al termine del semestre di lezione.

Come previsto dal Decreto Rettorale d'urgenza repertorio 2013/2020, in deroga a quanto previsto dall'art. 24 comma 7 del Regolamento didattico di Ateneo – Norme Comuni e unicamente fino all'appello successivo al termine della fase emergenziale legata al Covid-19, è consentito agli studenti di presentarsi più volte agli esami in un anno accademico, senza un limite predefinito.

La procedura di iscrizione agli esami viene effettuata unicamente on line tramite il sistema Esse3.

Propedeuticità corsi obbligatori e corsi a scelta (fino alla coorte 2014)

Denominazione CI/CM		Corso propedeutico	
VET0006	CI Biochimica	VET0003	CI Propedeutica biochimica e fisica
VET0007	CI Anatomia veterinaria I	VET0004	CM Istologia, embriologia e anatomia microscopica
VET0008	CM Fisiologia ed endocrinologia veterinaria	VET0007	CM Anatomia veterinaria I
		VET0006	CI Biochimica
VET0010	CM Anatomia veterinaria II	VET0004	CM Istologia, embriologia e anatomia microscopica
VET0011	CM Fisiologia ed Etologia Veterinaria	VET0007	CM Anatomia veterinaria I
		VET0010	CM Anatomia veterinaria II
		VET0006	CI Biochimica
VET0014	CI Nutrizione animale ed alimenti zootecnici	VET0008	CM Fisiologia ed endocrinologia veterinaria
VET0015	CI Patologia generale e fisiopatologia veterinaria	VET0008	CM Fisiologia ed endocrinologia veterinaria
		VET0011	CM Fisiologia ed Etologia Veterinaria
VET0017	CI Farmacologia veterinaria e statistica applicata	VET0015	CI Patologia generale e fisiopatologia veterinaria
VET0018	CI Semeiotica e diagnostica veterinaria	VET0015	CI Patologia generale e fisiopatologia veterinaria
VET0019	CI Malattie infettive degli animali	VET0016	CI Microbiologia e Immunologia veterinaria
VET0020	CI Anatomia patologica veterinaria I, immunopatologia e tecnica delle autopsie	VET0015	CI Patologia generale e fisiopatologia veterinaria
		VET0013	CI Parassitologia veterinaria e zoologia
VET0088	CI Industrie alimentari e controllo degli alimenti	VET0013	CI Parassitologia veterinaria e zoologia
		VET0015	CI Patologia generale e fisiopatologia veterinaria
		VET0016	CI Microbiologia e Immunologia veterinaria
VET0022/VET0227	CI Epidemiologia e sanità pubblica veterinaria	Aver acquisito la firma di frequenza di:	
		VET0013	CI Parassitologia veterinaria e zoologia
		VET0017	CI Farmacologia veterinaria e statistica applicata
		VET0019	CI Malattie infettive degli animali
VET0223	CM Tossicologia veterinaria e applicata alla sicurezza alimentare	VET0017	CI Farmacologia veterinaria e statistica applicata
		VET0018	CI Semeiotica e diagnostica veterinaria
		VET0020	CI Anatomia patologica veterinaria I, immunopatologia e tecnica delle autopsie
VET0032	CI Anatomia Patologica Veterinaria II e III, Patologia Aviare e delle Specie Minori	VET0015	CI Patologia generale e fisiopatologia veterinaria
		VET0016	CI Microbiologia e Immunologia veterinaria
VET0089	CI Ispezione, Controllo e certificazione degli alimenti	VET0019	CI Malattie infettive degli animali
		VET0088	CI Industrie alimentari e controllo degli alimenti
		VET0227	CI Epidemiologia e sanità pubblica veterinaria

Denominazione CI/CM		Corso propedeutico	
VET0025	CI Patologia e diagnostica chirurgica e radiologia veterinaria	VET0015	CI Patologia generale e fisiopatologia veterinaria
VET0026	CI Clinica medica veterinaria I, medicina legale, deontologia, bioetica e malattie parassitarie	VET0017	CI Farmacologia veterinaria e statistica applicata
		VET0018	CI Semeiotica e diagnostica veterinaria
VET0027	CI Anestesiologia, Medicina Operatoria e Clinica Chirurgica veterinaria I	VET0025	CI Patologia e diagnostica chirurgica e radiologia veterinaria
		VET0017	CI Farmacologia veterinaria e statistica applicata
VET0028	CI Patologia della riproduzione	VET0015	CI Patologia generale e fisiopatologia veterinaria
VET0029	CI Clinica medica veterinaria II e terapia medica	VET0002	CI Allevamento e gestione degli animali domestici
		VET0019	CI Malattie infettive degli animali
		VET0026	CI Clinica medica veterinaria I, medicina legale, deontologia, bioetica e malattie parassitarie
		VET0223	CM Tossicologia veterinaria e applicata alla sicurezza alimentare
VET0030	CI Clinica Chirurgica veterinaria II	VET0015	CI Patologia generale e fisiopatologia veterinaria
		VET0018	CI Semeiotica e diagnostica veterinaria
		VET0025	CI Patologia e diagnostica chirurgica e radiologia veterinaria
VET0031	CI Clinica ostetrica, ginecologica e neonatologia veterinaria	VET0017	CI Farmacologia veterinaria e statistica applicata
		VET0028	CI Patologia della riproduzione
VET0231	CI Medicina d'urgenza e terapia intensiva	VET0017	CI Farmacologia veterinaria e statistica applicata
		VET0018	CI Semeiotica e diagnostica veterinaria
SVE0016	CI Farmacologia clinica degli animali da reddito	VET0017	CI Farmacologia veterinaria e statistica applicata

Propedeuticità corsi obbligatori e corsi a scelta (Dalla coorte 2015)

Denominazione CI/CM		Corso propedeutico	
VET0006	CI Biochimica	VET0003 o SVE0168	CI Propedeutica biochimica e fisica CI Propedeutica biochimica e fisica on line
SVE0009	CM Anatomia veterinaria I	VET0004	CM Istologia, embriologia e anatomia microscopica
SVE0015	CM Anatomia veterinaria II	SVE0009	CM Anatomia veterinaria I
SVE0011	CM Fisiologia dei sistemi di controllo	VET0006	CI Biochimica
		SVE0015	CM Anatomia veterinaria II
SVE0012	CM Fisiologia degli apparati viscerali	VET0006	CI Biochimica
		SVE0015	CM Anatomia veterinaria II
SVE0013	CM Fisiologia e nutrizione animale	SVE0011	CM Fisiologia dei sistemi di controllo
		SVE0012	CM Fisiologia degli apparati viscerali
SVE0014	CI Patologia generale e, fisiopatologia e parassitologia veterinaria	SVE0011	CM Fisiologia dei sistemi di controllo
		SVE0012	CM Fisiologia degli apparati viscerali
VET0017	CI Farmacologia veterinaria e statistica applicata	SVE0014	CI Patologia generale, fisiopatologia e parassitologia veterinaria
VET0018	CI Semeiotica e diagnostica veterinaria	SVE0014	CI Patologia generale, fisiopatologia e parassitologia veterinaria
VET0019	CI Malattie infettive degli animali	VET0016	CI Microbiologia e Immunologia veterinaria
VET0020	CI Anatomia patologica veterinaria I, immunopatologia e tecnica delle autopsie	SVE0014	CI Patologia generale, fisiopatologia e parassitologia veterinaria
VET0088	CI Industrie alimentari e controllo degli alimenti	SVE0014	CI Patologia generale, fisiopatologia e parassitologia veterinaria
		VET0016	CI Microbiologia e Immunologia veterinaria
VET0227	CI Epidemiologia e sanità pubblica veterinaria	Aver acquisito la firma di frequenza di:	
		SVE0014	CI Patologia generale, fisiopatologia e parassitologia veterinaria
		VET0017	CI Farmacologia veterinaria e statistica applicata
		VET0019	CI Malattie infettive degli animali
VET0223	CM Tossicologia veterinaria e applicata alla sicurezza alimentare	VET0017	CI Farmacologia veterinaria e statistica applicata
		VET0018	CI Semeiotica e diagnostica veterinaria
		VET0020	CI Anatomia patologica veterinaria I, immunopatologia e tecnica delle autopsie
VET0032	CI Anatomia Patologica Veterinaria II e III, Patologia Aviaria e delle Specie Minori	SVE0014	CI Patologia generale, fisiopatologia e parassitologia veterinaria
		VET0016	CI Microbiologia e Immunologia veterinaria
VET0089	CI Ispezione, Controllo e certificazione degli alimenti	VET0019	CI Malattie infettive degli animali
		VET0088	CI Industrie alimentari e controllo degli alimenti

Denominazione CI/CM		Corso propedeutico	
		VET0227	CI Epidemiologia e sanità pubblica veterinaria
VET0025	CI Patologia e diagnostica chirurgica e radiologia veterinaria	SVE0014	CI Patologia generale, fisiopatologia e parassitologia veterinaria
VET0026	CI Clinica medica veterinaria I, medicina legale, deontologia, bioetica e malattie parassitarie	VET0017	CI Farmacologia veterinaria e statistica applicata
		VET0018	CI Semeiotica e diagnostica veterinaria
VET0027	CI Anestesiologia, Medicina Operatoria e Clinica Chirurgica veterinaria I	VET0025	CI Patologia e diagnostica chirurgica e radiologia veterinaria
		VET0017	CI Farmacologia veterinaria e statistica applicata
VET0028	CI Patologia della riproduzione	SVE0014	CI Patologia generale, fisiopatologia e parassitologia veterinaria
VET0029	CI Clinica medica veterinaria II e terapia medica	VET0002	CI Allevamento e gestione degli animali domestici
		VET0019	CI Malattie infettive degli animali
		VET0026	CI Clinica medica veterinaria I, medicina legale, deontologia, bioetica e malattie parassitarie
		VET0223	CM Tossicologia veterinaria e applicata alla sicurezza alimentare
VET0030	CI Clinica Chirurgica veterinaria II	SVE0014	CI Patologia generale, fisiopatologia e parassitologia veterinaria
		VET0018	CI Semeiotica e diagnostica veterinaria
		VET0025	CI Patologia e diagnostica chirurgica e radiologia veterinaria
VET0031	CI Clinica ostetrica, ginecologica e neonatologia veterinaria	VET0017	CI Farmacologia veterinaria e statistica applicata
		VET0028	CI Patologia della riproduzione
VET0231	CI Medicina d'urgenza e terapia intensiva	VET0017	CI Farmacologia veterinaria e statistica applicata
		VET0018	CI Semeiotica e diagnostica veterinaria
SVE0016	CI Farmacologia clinica degli animali da reddito	VET0017	CI Farmacologia veterinaria e statistica applicata

Offerta formativa a.a. 2021/2022 - Primo anno

PRIMO SEMESTRE - TOTALE 31 CFU 348 ORE (254 di lezioni, 94 di esercitazioni)

CODICE	Denominazione del corso	TAF	SSD	CFU	ORE	ORE LEZIONI	ORE ESERCITAZIONI
VET0002	CI Allevamento e gestione degli animali domestici			12	144	80	64
	MD Allevamento degli animali domestici	B	AGR/19	6	78	31	47
	MD Zoocolture	B	AGR/20	3	39	29	10
	MD Gestione delle imprese zootecniche ed economia rurale	F	SECS-P/08	3	27	20	7
VET0003	CI Propedeutica biochimica e fisica			10	88	78	10
	MD Propedeutica biochimica I	A	CHIM/03	3	30	28	2
	MD Propedeutica biochimica II	A	BIO/10	4	40	35	5
	MD Fisica	A	FIS/07	3	18	15	3
SVE0168	CI Propedeutica biochimica e fisica on line			10	88	78	10
	MD Propedeutica biochimica I	A	CHIM/03	3	30	28	2
	MD Propedeutica biochimica II	A	BIO/10	4	40	35	5
	MD Fisica on line	A	FIS/07	3	18	15	3
VET0004	CM Istologia, embriologia e anatomia microscopica	A	VET/01	8	104	84	20
INT1247	Corso formazione sicurezza	D		1	16	12+4 on line	-

SECONDO SEMESTRE - TOTALE 22 CFU 218 ORE (181 di lezioni, 37 di esercitazioni + eventuale laboratorio di lingua inglese)

CODICE	Denominazione del corso	TAF	SSD	CFU	ORE	ORE LEZIONI	ORE ESERCITAZIONI
VET0006	CI Biochimica		BIO/10	8	80	67	13
	MD Biochimica generale	A	BIO/10	5	50	42	8
	MD Biochimica applicata	A	BIO/10	3	30	25	5
SVE0009	CM Anatomia veterinaria I	A	VET/01	6	78	60	18
SVE0010	CI Zoologia e botanica		BIO/03 BIO05	6	60	54	6
	MD Zoologia veterinaria	A	BIO/05	3	30	30	—
	MD Botanica applicata	A	BIO/03	3	30	24	6
VET0050	Lingua inglese (Laboratorio)	E		2	20	20	—

Offerta formativa a.a. 2021/2022 - Secondo anno

TERZO SEMESTRE - TOTALE 28 CFU 346 ORE (261 ore di lezioni, 85 di esercitazioni)

CODICE	Denominazione del corso	TAF	SSD	CFU	ORE	ORE LEZIONI	ORE ESERCITAZIONI
SVE0011	CM Fisiologia dei sistemi di controllo	A	VET/02	6	78	60	18
SVE0012	CM Fisiologia degli apparati viscerali	A	VET/02	6	78	60	18
SVE0015	CM Anatomia veterinaria II	A	VET/01	5	65	50	15
VET0228	CI Genetica animale applicata			11	125	91	34
	MD Etnografia, analisi e tutela delle risorse genetiche	A	AGR/17	3	27	20	7
	MD Genetica veterinaria e miglioramento genetico	B	AGR/17	6	78	63	15
	MD Gestione di dati di interesse veterinario	B	INF/01	2	20	8	12

QUARTO SEMESTRE – TOTALE 32 CFU 410 ORE (311 lezioni, 99 esercitazioni)

CODICE	Denominazione del corso	TAF	SSD	CFU	ORE	ORE LEZIONI	ORE ESERCITAZIONI
SVE0013	CI Fisiologia e nutrizione animale			15	189	145	44
	MD Principi di nutrizione ed alimentazione degli animali da reddito	B	AGR/18	5	65	47	18
	MD Tecnica mangimistica ed alimentazione degli animali da affezione	B	AGR/18	4	52	38	14
	MD Fisiologia delle produzioni animali	A	VET/02	6	72	60	12
SVE0014	CI Patologia generale, fisiopatologia e parassitologia veterinaria			11	143	115	28
	MD Patologia generale	B	VET/03	4	52	38	14
	MD Fisiopatologia	B	VET/03	3	39	29	10
	MD Parassitologia	B	VET/06	4	52	48	4
VET0016	CI Microbiologia e immunologia veterinaria			6	78	51	27
	MD Microbiologia ed immunologia	B	VET/05	3	39	30	9
	MD Metodi di laboratorio applicati alla microbiologia e immunologia	B	VET/05	3	39	21	18

Offerta formativa a.a. 2021/2022 - Terzo anno

QUINTO SEMESTRE - TOTALE 25 CFU 328 ORE (218 lezioni, 110 esercitazioni)

CODICE	Denominazione del corso	TAF	SSD	CFU	ORE	ORE LEZIONI	ORE ESERCITAZIONI
VET0017	CI Farmacologia veterinaria e statistica applicata			10	125	94	31
	MD Gestione e analisi statistica di dati sperimentali	B	INF/01	3	27	17	10
	MD Farmacologia generale, farmacovigilanza e farmacosorveglianza	B	VET/07	3	42	33	9
	MD Farmacologia e farmacia veterinaria	B	VET/07	4	56	44	12
VET0018	CI Semeiotica e diagnostica veterinaria			8	112	57	55
	MD Semeiotica medica e diagnostica per immagini	B	VET/08	5	70	36	34
	MD Diagnostica di laboratorio	B	VET/08	3	42	21	21
VET0019	CI Malattie infettive degli animali			7	91	67	24
	MD Malattie virali	B	VET/05	4	52	36	16
	MD Malattie batteriche	B	VET/05	3	39	31	8

SESTO SEMESTRE - TOTALE 27 CFU 354 ORE (249 di lezioni, 105 di esercitazioni)

CODICE	Denominazione del corso	TAF	SSD	CFU	ORE	ORE LEZIONI	ORE ESERCITAZIONI
VET0020	CI Anatomia Patologica Veterinaria I, Immunopatologia e Tecnica delle Autopsie			9	117	78	39
	MD Anatomia Patologica Veterinaria I	B	VET/03	3	39	26	13
	MD Immunopatologia	B	VET/03	3	39	26	13
	MD Tecnica delle Autopsie	B	VET/03	3	39	26	13
VET0088	CI Industrie alimentari e Controllo degli alimenti			9	117	90	27
	MD Igiene degli alimenti di origine animale	B	VET/04	3	39	31	8
	MD Lavori pratici nei macelli e industrie di trasformazione delle carni	B	VET/04	3	39	28	11
	MD Principi di tecnologia alimentari e sicurezza delle produzioni	B	VET/04	3	39	31	8
VET0227	CI Epidemiologia e sanità pubblica veterinaria			9	120	81	39
	MD Sanità pubblica e zoonosi parassitarie	B	VET/06	3	42	26	16
	MD Epidemiologia, medicina preventiva e sanità pubblica veterinaria	B	VET/05	6	78	55	23

Offerta formativa a.a. 2021/2022 - Quarto anno

**SETTIMO SEMESTRE - TOTALE 29 CFU 445 ORE (273 di lezioni, 176 di esercitazioni) + 14
CFU 350 ORE di tirocinio**

CODICE	Denominazione del corso	TAF	SSD	CFU	ORE	ORE LEZIONI	ORE ESERCITAZIONI
VET0025	CI Patologia e diagnostica chirurgica e Radiologia Veterinaria			6	84	42	42
	MD Radiologia e tecniche diagnostiche avanzate	B	VET/09	3	42	21	21
	MD Patologia chirurgica e metodologie diagnostiche chirurgiche	B	VET/09	3	42	21	21
VET0032	CI Anatomia Patologica Veterinaria II e III, Patologia Aviaria e delle Specie Minori			9	117	82	35
	MD Anatomia Patologica Veterinaria II	C	VET/03	2	26	20	6
	MD Anatomia Patologica Veterinaria III	B	VET/03	4	52	36	16
	MD Patologia aviaria e patologia delle specie minori	C	VET/05	3	39	26	13
VET0089	CI Ispezione, Controllo e Certificazione degli alimenti			10	130	84	46
	MD Controllo sanitario della filiera carni	B	VET/04	3	39	25	14
	MD Controllo sanitario dei prodotti della pesca, latte, uova, miele	B	VET/04	4	52	34	18
	MD Metodologie di controllo ufficiale sugli alimenti di origine animale e principi di legislazione in campo alimentare	B	VET/04	3	39	25	14
VET0223	CM Tossicologia Veterinaria e applicata alla Sicurezza Alimentare	C	VET/07	4	56	40	16
VET0224	Tirocinio 14 CFU	S		14	350		

OTTAVO SEMESTRE - TOTALE 29 CFU 455 ORE (230 di lezioni, 225 di esercitazioni)

CODICE	Denominazione del corso	TAF	SSD	CFU	ORE	ORE LEZIONI	ORE ESERCITAZIONI
VET0026	CI Clinica medica veterinaria 1, medicina legale, deontologia, bioetica e malattie parassitarie			11	154	92	62
	MD Clinica medica I	B	VET/08	5	70	40	30
	MD Medicina legale, deontologia e bioetica	B	VET/08	3	42	25	17
	MD Malattie parassitarie e micotiche	C	VET/06	3	42	27	15
VET0027	CI Anestesiologia, Medicina Operatoria e Clinica Chirurgica veterinaria I			12	165	93	72
	MD Anestesiologia e Medicina operatoria	B	VET/09	6	84	42	42
	MD Semeiotica e clinica chirurgica I	B	VET/09	3	42	21	21
	MD Anatomia applicata	A	VET/01	3	39	30	9
VET0028	CI Patologia della riproduzione			6	84	36	48
	MD Patologie riproduttive dei mammiferi domestici	B	VET/10	3	42	18	24
	MD Andrologia e fecondazione artificiale dei mammiferi domestici	B	VET/10	3	42	18	24

Offerta formativa a.a. 2021/2022 - Quinto anno

NONO SEMESTRE - TOTALE 38 CFU 420 ORE (214 di lezioni, 206 di esercitazioni + 72h CFU a scelta)

CODICE	Denominazione del corso	TAF	SSD	CFU	ORE	ORE LEZIONI	ORE ESERCITAZIONI
VET0029	CI Clinica medica veterinaria II e terapia medica			10	140	74	66
	MD Clinica medica II e metodologie pratiche	B	VET/08	7	98	50	48
	MD Terapia Medica	B	VET/08	3	42	24	18
VET0030	CI Clinica Chirurgica veterinaria II			10	140	70	70
	MD Semeiotica e clinica chirurgica II	B	VET/09	4	56	28	28
	MD Semeiotica e clinica chirurgica III	B	VET/09	6	84	42	42
VET0031	CI Clinica ostetrica, ginecologica e neonatologia veterinaria			10	140	70	70
	MD Clinica ostetrica, ginecologia e neonatologia veterinaria. Chirurgia dell'apparato riproduttivo	B	VET/10	4	56	28	28
	MD Clinica e chirurgia delle patologie riproduttive dei grossi animali	B	VET/10	3	42	21	21
	MD Clinica e chirurgia delle patologie riproduttive degli animali da compagnia e non convenzionali	B	VET/10	3	42	21	21
VET0225	TIROCINIO 16 CFU	S			16	—	—
VET0048	PROVA FINALE	E			10	—	—

CORSI A SCELTA offerti nell'a.a 2021/2022 (8 CFU; 72 ORE totali)							
CODICE	Denominazione del corso	TAF	SSD	CFU	ORE	ORE LEZIONI	ORE ESERCITAZIONI
VET0231	CI Medicina d'urgenza e terapia intensiva			4	36	27	9
	MD Eziopatogenesi	D	VET/08	1	9	9	—
	MD Triage del paziente acuto	D	VET/08	1	9	6	3
	MD Gestione delle principali emergenze veterinarie	D	VET/08	2	18	12	6
SVE0016	CI Farmacologia clinica degli animali da reddito			4	36	18	18
	MD Chemioterapia degli animali da reddito	D	VET/07	2	18	9	9
	MD Gestione e profilassi delle infestazioni parassitarie negli animali da reddito	D	VET/06	2	18	9	9

Tirocinio del corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria (nuova organizzazione)

Il tirocinio è un'attività obbligatoria ai fini del conseguimento del titolo finale ed ha un peso di 30 CFU (14 dei quali potranno essere registrati al termine del IV anno di corso e 16 al termine del V anno di corso, come da piano carriera)

In considerazione della necessità di adeguarsi agli Standard EAEVE e per ottemperare ai suggerimenti emersi nell'ambito dei tavoli di lavoro con le parti sociali, è stata definita una nuova organizzazione delle attività di tirocinio che è entrata in vigore a partire dagli studenti della coorte 2016.

Il nuovo impianto di tirocinio (cfr. tabella sottoriportata) prevede:

➤ TIROCINIO IN AMBITO CLINICO

Le attività di tirocinio clinico sono suddivise su più anni e prevedono lo svolgimento di attività differenziate che comportano differenti livelli di autonomia e responsabilità.

Presso l'Ospedale Veterinario Universitario (OVU) sono previsti 2 CFU di tirocinio clinico al III anno (attività di base con basso grado di responsabilità con turni diurni feriali), 5 CFU al IV anno (attività con grado medio di responsabilità e utilizzo del gestionale) e 7 CFU al V anno così ripartiti:

- 4 CFU presso l'OVU (attività con grado elevato di responsabilità, esposizione a casistica di base, d'urgenza e casistica riferita),
- 1 CFU presso i *Clinical Skills Labs*,
- 1 CFU di *professional knowledge* e *continuing education* (partecipazione ad eventi ECM, convegni ed altre attività formative). Alcune attività saranno organizzate dal Dipartimento con la collaborazione dell'Ordine dei Medici veterinari o di liberi professionisti, mentre altre attività potranno essere scelte in maniera autonoma dagli studenti. Queste attività sono previste durante l'ultimo anno di corso, in virtù del loro carattere professionalizzante,
- 1 CFU sugli animali da reddito da svolgere con professionisti appositamente contrattualizzati e formati per il compito da svolgere.

Tutte le attività previste presso l'OVU saranno da svolgersi sia sui piccoli animali sia sui grossi animali.

Al V anno sono inoltre previsti 3 CFU di tirocinio sui piccoli animali da svolgere presso strutture esterne (*extramural*) finalizzati all'esposizione ad una casistica clinica di base.

➤ TIROCINIO IN AMBITO NON CLINICO

Nell'ambito del tirocinio non clinico sono previste attività *extramural* da svolgere presso le ASL, legate al tirocinio zootecnico (3 CFU), ispettivo (5 CFU) e della sanità pubblica (2 CFU) e da svolgere presso l'IZS (1 CFU) per quanto riguarda la diagnostica cadaverica.

Per quanto riguarda le attività di zootecnia interne (2 CFU), è prevista l'acquisizione di competenze relative all'utilizzo di gestionali d'allevamento (caricamento dati, consultazione database) e di competenze relative a nutrizione clinica, mangimistica, laboratorio, benessere e allevamento.

Tutte le informazioni relative agli obiettivi formativi, alle modalità di presentazione delle domande di tirocinio ed alle modalità di svolgimento sono disponibili sul [sito del CdS](#) e della [SAMEV](#)

Nella tabella sottoriportata vengono specificate le propedeuticità relative alle diverse attività di tirocinio.

NUOVA ORGANIZZAZIONE ATTIVITÀ DI TIROCINIO – A PARTIRE DALLA COORTE 2016

ANNI DI CORSO	AMBITO	SEDE	N. CFU	ATTIVITÀ	ESAMI PROPEDEUTICI	TUTOR ACCADEMICO	TUTOR AZIENDALE
3°	CLINICHE	VTH	2 CFU	Attività di base con basso grado di responsabilità	Semeiotica e diagnostica veterinaria	Prof. Alberto Tarducci	Dott.ssa Lisa Piras
4°	CLINICHE	VTH	5 CFU	Attività con grado medio di responsabilità Utilizzo gestionale VHT (caricamento dati, consultazione archivio)	Semeiotica e diagnostica veterinaria, Farmacologia veterinaria e statistica applicata	Prof. Alberto Tarducci	Dott.ssa Lisa Piras
	ZOOTECNIA (anticipabile al III anno di corso, ma CFU registrati al IV anno)	ASSL	3 CFU	Come da guida dello studente	Allevamento e gestione degli animali domestici, Genetica animale applicata, Fisiologia e Nutrizione animale	Prof. Benedetto Sicuro	Individuato dall'ASL
	ZOOTECNIA	DSV e/o sedi esterne	2 CFU	Utilizzo gestionali allevamento (caricamento dati, consultazione database); nutrizione clinica, mangimistica, laboratorio, benessere e allevamento	Allevamento e gestione degli animali domestici, Genetica animale applicata, Fisiologia e Nutrizione animale	Prof. Domenico Bergero	Prof. Benedetto Sicuro
	MEDICINA PREVENTIVA E SPV	ASSL	2 CFU	Come da guida dello studente	Epidemiologia e sanità pubblica veterinaria, Malattie infettive degli animali	Prof.ssa Elena Grego	Individuato dall'ASL
5°	CLINICA	AMBULATORI E CLINICHE PA	3 CFU	Esposizione a casistica clinica di base	Clinica medica veterinaria 1, medicina legale, deontologia, bioetica e malattie parassitarie, Anestesiologia, Medicina Operatoria e Clinica Chirurgica veterinaria I	Prof. Alberto Tarducci	Individuato dal Soggetto Ospitante
	CLINICA	VTH	7 CFU	Attività con grado elevato di responsabilità Esposizione a casistica di base, d'urgenza e casistica riferita (animali da compagnia, animali da reddito) Clinical Skills Lab Partecipazione ECM/Convegni	Clinica medica veterinaria 1, medicina legale, deontologia, bioetica e malattie parassitarie, Anestesiologia, Medicina Operatoria e Clinica Chirurgica veterinaria I	Prof. Alberto Tarducci	Dott.ssa Lisa Piras
	ISPEZIONE (anticipabile al IV anno di corso, ma CFU registrati al V anno)	ASL	5 CFU	Come da guida dello studente	Industrie alimentari e controllo degli alimenti	Prof.ssa Tiziana Civera	Individuato dall'ASL
	DIAGNOSTICA CADAVERICA	IZS	1 CFU	Come da guida dello studente	Anatomia Patologica Veterinaria I, Immunopatologia e Tecnica delle Autopsie, Anatomia Patologica Veterinaria II e III, Patologia Aviaria e delle Specie Minori	Prof.ssa Selina Iussich	Dott. Alessandro Dondo

Elenco degli insegnamenti attivati per l'aa 2021/2022

Primo anno

[VET0002 - CI Allevamento e gestione degli animali domestici](#)

[VET0003 - CI Propedeutica biochimica e fisica](#)

[SVE0168 – CI Propedeutica biochimica e fisica on line](#)

[VET0004 - CM Istologia, embriologia e anatomia microscopica](#)

[VET0006 - CI Biochimica](#)

[SVE0009 - CM Anatomia veterinaria I](#)

[SVE0010 - CM Zoologia e botanica](#)

[VET0050 – Laboratorio di lingua inglese](#)

[INT1247 – Corso formazione sicurezza](#)

Secondo anno

[SVE0015 - CM Anatomia Veterinaria II](#)

[SVE0011 – CM Fisiologia dei sistemi di controllo](#)

[SVE0012 – CM Fisiologia degli apparati viscerali](#)

[VET0228 – CI Genetica animale applicata](#)

[SVE0013 – CI Fisiologia e nutrizione animale](#)

[SVE0014 – CI Patologia generale, fisiopatologia e parassitologia veterinaria](#)

[VET0016 - CI Microbiologia e Immunologia veterinaria](#)

Terzo anno

[VET0017 – CI Farmacologia veterinaria e statistica applicata](#)

[VET0018 - CI Semeiotica e diagnostica veterinaria](#)

[VET0019 - CI Malattie infettive degli animali domestici](#)

[VET0020 - CI Anatomia patologica veterinaria I, immunopatologia e tecnica delle autopsie](#)

[VET0088 - CI Industrie alimentari e controllo degli alimenti](#)

[VET0227 - CI Epidemiologia veterinaria e sanità pubblica](#)

Quarto anno

[VET0223 - CM Tossicologia veterinaria ed applicata alla sicurezza alimentare](#)

[VET0032 – CI Anatomia Patologica Veterinaria II e III, Patologia aviaria e delle specie minori](#)

[VET0089 - CI Ispezione, controllo e certificazione degli alimenti](#)

[VET0025 - CI Patologia e diagnostica chirurgica e radiologia veterinaria](#)

[VET0026 - CI Clinica medica veterinaria I, medicina legale, deontologia, bioetica e malattie parassitarie](#)

[VET0027 – CI Anestesiologia, Medicina Operatoria e Clinica Chirurgica veterinaria I](#)

VET0028 - CI Patologia della riproduzione

VET0224 – Tirocinio 14 CFU

Quinto anno

VET0029 - CI Clinica medica veterinaria II e terapia medica

VET0030 - CI Clinica chirurgica veterinaria II

VET0031 – CI Clinica ostetrica, ginecologica e neonatologia veterinaria

VET0225 – Tirocinio (16 CFU)

CORSI A SCELTA E ATTIVITÀ PRATICHE A SCELTA (APS)

VET0231 - CI Medicina d'urgenza e terapia intensiva

SVE0016 – CI Farmacologia clinica degli animali da reddito

APS 1

APS 2

APS 3 INTERNA PER TESI

Regolamentazione per i tirocini curriculari opzionali (ex APS)

I Tirocini Curriculari opzionali (ex APS) sono attività a scelta inserite dallo studente al momento della stesura del piano carriera del V anno.

Lo/a Studente/ssa ha a disposizione 8 CFU a scelta che può conseguire con la frequenza di due Tirocini Curriculari opzionali (ex APS). Per accedere al Tirocinio Curricolare opzionale lo/a Studente/ssa deve aver conseguito almeno 190 CFU.

Il Tirocinio può essere svolto sia all'interno delle strutture del Dipartimento di Scienze Veterinarie e della Struttura Didattica Speciale Veterinaria sia presso strutture esterne, purché siano convenzionate con l'Ateneo.

È possibile svolgere più di un'APS nello stesso ente a condizione che vengano compilati progetti formativi diversi sotto la guida di tutor aziendali diversi.

Per la corretta attivazione di un Tirocinio Curricolare opzionale (ex APS), occorre procedere secondo il processo riportato [nella pagina dedicata del sito SAMEV](#)

Registrazione delle APS in carriera

La registrazione in carriera dei tirocini curriculari opzionali (APS) avviene al termine di tutti i tirocini curriculari opzionali (APS) presenti nel piano carriera.

Per registrare in carriera lo svolgimento di un tirocinio curricolare opzionale seguire le diverse fasi descritte di seguito:

1. Prenotarsi on line agli appelli appositamente creati per la registrazione delle APS: registrarsi a tanti appelli quanti tirocini curriculari opzionali (APS) sono presenti nel piano carriera.
2. Consegnare entro 3 giorni antecedenti l'appello il libretto blu degli esami (se posseduto), i libretti di APS e i fogli delle valutazioni presso l'ufficio OTP.
3. Il libretto dell'APS non verrà restituito allo studente, ma consegnato alla Segreteria Studenti per l'archiviazione nel fascicolo personale.

Regolamento per lo svolgimento delle APS per il corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria

1. Durante l'APS lo studente non può essere impegnato nell'attività pratica per più di 8 ore al giorno e non più di 40 ore settimanali.
2. L'attività di una singola APS deve essere distribuita nell'intervallo di almeno 14 giorni.
3. Nell'arco di una settimana è necessario effettuare almeno un giorno di riposo.
4. Nell'arco della stessa giornata non è possibile svolgere attività relative ad APS differenti.

5. Presso una stessa ASL si possono effettuare al massimo due APS in due aree diverse della Sanità Pubblica Veterinaria (A-B-C).
6. In strutture diverse dalle ASL si possono svolgere fino a due APS, purché con diversi progetti formativi e tutor aziendali diversi.
7. È possibile svolgere APS presso le strutture del Dipartimento di Scienze Veterinarie (laboratori diagnostici e di ricerca) e della Struttura Didattica Speciale Veterinaria previo contatto con il docente responsabile che proporrà il progetto formativo ed attesterà sul libretto l'attività svolta. Non è possibile svolgere APS nella struttura presso la quale si sta effettuando l'attività di borsista 150 ore.
8. È possibile svolgere 4 APS in Facoltà straniere con cui esistano accordi nell'ambito dei progetti Erasmus/Socrates/Leonardo, altri accordi o convenzioni bilaterali di scambio studenti/docenti o approvate dall'EAEVE purché su 4 progetti formativi diversi e con responsabili diversi.
9. È possibile svolgere una attività di APS (4 CFU) presso le strutture del DSV o della SDSV nello stesso settore scientifico disciplinare di competenza relatore (APS interna per tesi).
10. È obbligatorio che lo studente impegnato nelle APS sia sempre in possesso del regolare libretto durante l'espletamento dell'attività pratica presso strutture esterne, al fine di poterlo esibire qualora gli venisse richiesto da autorità competenti che svolgono controlli all'interno della struttura.

Modalità della prova finale e della valutazione conclusiva

Il corso di laurea magistrale in Medicina veterinaria ha di norma una durata di cinque anni e corrisponde al conseguimento di 300 crediti formativi universitari (CFU). Si conclude con l'acquisizione dei CFU corrispondenti al superamento della prova finale (10 CFU) che consiste nella discussione di un elaborato scritto strutturato secondo le linee di una pubblicazione scientifica, preparato dallo studente sotto la supervisione di un relatore e concernente un'esperienza scientifica originale, attinente ai temi della medicina veterinaria e funzionale all'accertamento delle capacità di applicare conoscenza e comprensione.

La Commissione Didattica, ha sottolineato l'opportunità che l'impegno dei tesisti, sia nell'ambito delle scienze cliniche, sia più in generale nelle discipline sperimentali, possa essere riconosciuto nella carriera degli studenti coinvolti. Sulla base di questo suggerimento il Consiglio di Corso di Laurea ha deliberato l'istituzione dell'attività a scelta degli studenti denominata "APS interna per tesi" che consente allo studente di acquisire 4 CFU nell'ambito dei crediti a scelta, attraverso attività formative propedeutiche all'indagine sperimentale effettuate sotto la guida del relatore della tesi presso strutture del DSV o della SDSV.

La definizione del settore scientifico-disciplinare della dissertazione e la scelta del relatore, che deve essere identificato fra i docenti del Dipartimento o fra i professori a contratto che abbiano un affidamento in un insegnamento del Corso di Studi, devono essere comunicati alla segreteria studenti al momento della presentazione della domanda di laurea.

Entro le scadenze indicate nel calendario didattico la dissertazione scritta dovrà essere caricata sul sistema di tesi on line, contestualmente all'invio via mail all'Area Didattica e Servizi agli Studenti del Polo di Agraria e Medicina Veterinaria (didattica.dsv@unito.it) del riassunto elaborato secondo il modello pubblicato sul sito del Corso di Studio.

Il relatore deve inviare per via telematica all'Area Didattica e Servizi agli Studenti del Polo di Agraria e Medicina Veterinaria l'apposito modulo di valutazione della dissertazione entro la scadenza di consegna delle tesi. Il controrelatore deve inviare per via telematica all'Area Didattica e Servizi agli Studenti del Polo di Agraria e Medicina l'apposito modulo di valutazione della dissertazione almeno 5 giorni prima della data della seduta per il conseguimento del titolo accademico.

L'elaborato di tesi deve essere presentato dallo studente di fronte ad una commissione costituita per il conseguimento del titolo accademico e composta secondo le modalità stabilite dal Regolamento del Dipartimento di Scienze Veterinarie. Di tale commissione fa parte un docente precedentemente individuato dal Direttore del Dipartimento o dal Presidente di CCS in funzione di controrelatore.

Durante la seduta per il conseguimento del titolo accademico lo studente presenta la dissertazione, dopo una breve introduzione del relatore e la discute sulla base delle domande del controrelatore e degli altri membri della commissione ove lo ritengano opportuno.

Al termine della prova la commissione propone un punteggio da assegnare all'esame di laurea. La valutazione conclusiva tiene conto della carriera dello studente, sulla base della media ponderata delle votazioni ottenute e della prova finale.

Alla determinazione del voto finale, oltre alla carriera dello studente (fino ad un massimo di 110 punti) concorrono i seguenti elementi:

Alla prova (o esame) finale è assegnato un massimo di 10 punti così ripartiti:

- valutazione dell'elaborato: fino a un massimo di 7 pt;*
- valutazione della discussione: fino a un massimo di 3 pt.*

Per la Carriera è prevista una premialità, fino a un massimo di 2 punti, così ripartiti:

- Laurea conseguita entro la sessione straordinaria del V anno accademico: 0,5 pt;*
- Laurea conseguita entro la sessione autunnale del V anno accademico: 1 pt;*
- periodo di stage/attività effettuato all'estero, con acquisizione di almeno 12 CFU: 0,5 pt;*
- acquisizione di almeno il 33% delle competenze facoltative previste dal Portfolio delle competenze: 0,5 punti;*
- acquisizione di almeno il 66% delle competenze facoltative previste dal Portfolio delle competenze: 1 punto;*
- acquisizione del 100% delle competenze facoltative previste dal Portfolio delle competenze: 1,5 punti.*

La **lode** può essere attribuita su proposta del Presidente, con parere unanime della Commissione, a tesi il cui il punteggio finale raggiunga i 110/110.

In aggiunta alla lode può essere concessa all'unanimità la menzione o la dignità di stampa.

INFORMAZIONI GENERALI

Conoscenza di una lingua dell'Unione Europea

E' richiesta la conoscenza di una lingua dell'UE ad un livello di lettura ALTE B1.

Presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie è possibile seguire il corso "Laboratorio di lingua inglese-VET0050" e sostenere l'esame finale di profitto (livello ALTE B1). La frequenza del laboratorio di inglese non è obbligatoria; l'esame finale non può essere sostenuto prima della finestra esami del semestre in cui è previsto il corso. Prima dell'inizio del corso è previsto un test di livello/test d'ingresso (QPT) su piattaforma Moodle. Per maggiori informazioni ed aggiornamenti si prega di visitare regolarmente la scheda descrittiva dell'insegnamento sul sito del corso di studio.

Il conseguimento dei 2 CFU relativi alla conoscenza della lingua straniera (sia per inglese che per le altre lingue europee) può avvenire anche a seguito di richiesta di riconoscimento del titolo di certificazione linguistica ufficiale (es. IELTS, PET/FCE, DELF/DALF, DELE), compilando apposita domanda presso la Segreteria Studenti e presentando originale del certificato (di livello pari o superiore a ALTE B1).

Il certificato sarà ritenuto valido su delibera del CdD, sentito il parere della Commissione Didattica.

Obiezione di coscienza alla sperimentazione animale

Dal 12 ottobre 1993 è in vigore la Legge 413 ("Norme sull'obiezione di coscienza alla sperimentazione animale"), pubblicata nella Gazzetta Ufficiale n° 244 del 16/10/1993.

Per "sperimentazione animale" si deve intendere "l'impiego di un animale a fini sperimentali o ad altri fini scientifici che può causare dolore, sofferenza, angoscia o danni temporanei durevoli (...) esclusi i metodi meno dolorosi di uccisione o di marcatura di un animale comunemente accettati come umanitari (...). Sono escluse le pratiche agricole o cliniche veterinarie non sperimentali".

Lo Studente ha la possibilità di dichiarare la propria obiezione di coscienza al Docente del corso nel cui ambito si possono svolgere attività o interventi di sperimentazione animale, al momento dell'inizio del corso stesso (Art. 3, comma 2).

Non rientra nella definizione di sperimentazione animale, per la quale è ammessa dall'ordinamento giuridico l'obiezione di coscienza, l'attività prevista nell'ambito del tirocinio.

La dichiarazione di obiezione di coscienza può essere revocata in qualsiasi momento (Art. 3, comma 3).

La Segreteria del Dipartimento di Scienze Veterinarie assicura la massima pubblicità del diritto all'obiezione di coscienza alla sperimentazione animale (Art. 4, comma 3). A questo scopo, presso la Segreteria Studenti, sono disponibili i moduli prestampati per la dichiarazione di obiezione di coscienza alla sperimentazione in vivo.

OFFERTA POST LAUREAM

Tutte le informazioni relative alle offerte formative post lauream del Dipartimento di Scienze Veterinarie sono reperibili sul [sito del Dipartimento](#):

SERVIZI PER GLI STUDENTI

Sul sito di Ateneo sono reperibili le informazioni relative a:

- [Tasse Universitarie](#)
- [Iscrizioni per gli studenti internazionali](#)
- [Studenti con disabilità](#) e [studenti con disturbi specifici di apprendimento](#)
- [Residenze e mense](#)
- [Borse e premi di studio](#)