



Corso di studi: TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA (Laurea)

Denominazione: TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA

Dipartimento : SCIENZE VETERINARIE

Classe di appartenenza: L-38 SCIENZE ZOOTECNICHE E TECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ANIMALI

Interateneo: No

Interdipartimentale: No

Obiettivi formativi: I laureati del Corso di Laurea in "Tecniche di Allevamento animale ed educazione cinofila" devono:

- possedere conoscenze di base nei settori della biologia, della chimica e della matematica, utili e sufficienti per la formazione professionale e scientifica specifica;
- acquisire metodi di indagine specifica indispensabili per la soluzione dei molteplici problemi che si potranno presentare nella loro attività professionale;
- acquisire competenze di laboratorio essenziali per operare nei settori di competenza;
- conoscere i principi di patologia generale e microbiologia generale, l'epidemiologia delle malattie infettive e parassitarie, i piani di profilassi, la legislazione sanitaria nazionale e comunitaria relativa all'allevamento animale nei confronti degli aspetti igienico-sanitari e di benessere animale, i concetti di igiene applicata alle problematiche relative all'impatto ambientale dell'allevamento degli animali domestici, la normativa nazionale e internazionale relativa ai regolamenti degli Enti cinofili;
- essere in grado di operare professionalmente nella gestione tecnica, igienica ed economica dell'allevamento delle diverse specie di animali domestici,
- sapere utilizzare efficacemente, in forma scritta e orale, almeno una lingua dell'Unione Europea, oltre all'italiano, nell'ambito specifico di competenza e per lo scambio di informazioni generali;
- possedere adeguate competenze e strumenti per la comunicazione e la gestione dell'informazione;
- essere capaci di lavorare in gruppo, di operare con definiti gradi di autonomia e di inserirsi prontamente nel lavoro.
- essere in grado di operare professionalmente nella gestione tecnica dell'educazione comportamentale del cane;

I laureati svolgeranno attività professionali in diversi ambiti, quali: gestione tecnica, igienica ed economica dell'allevamento degli animali, selezione e miglioramento genetico, alimentazione, legislazione, sanità e benessere degli animali, tecniche laboratoristiche biomediche veterinarie, educazione comportamentale del cane per favorire lo sviluppo di una corretta socializzazione.

Ai fini indicati, la laurea prevede:

- l'acquisizione di sufficienti elementi di base di chimica, fisica, matematica, biologia, biochimica, statistica e genetica;
- l'acquisizione di conoscenze essenziali sull'anatomia, sulla fisiologia, sul comportamento e benessere animale, sull'etnologia, sulla valutazione morfofunzionale, sul miglioramento genetico, sull'alimentazione, sulla tecnologia dell'allevamento e sulle caratteristiche strutturali ed economiche degli allevamenti, sulla microbiologia e parassitologia, sulla patologia generale, sulle tecnologie di produzione e conservazione degli alimenti e sull'igiene dell'allevamento degli animali domestici con particolare riferimento al cane;
- l'acquisizione di conoscenze in discipline affini ed integrative riguardanti la gestione della riproduzione, la zooantropologia, la legislazione veterinaria e cinofila e il riconoscimento dei principali segni di malattie del cane.

Il CdL prevede, fra le attività formative nei diversi settori scientifico disciplinari, attività di laboratorio per non meno di 20 CFU complessivi, in particolare dedicate alla conoscenza di metodiche sperimentali, al rilevamento e all'elaborazione dei dati. Il CdL dovrà altresì prevedere attività dedicate all'uso delle tecnologie e ad attività seminariali e tutoriali in piccoli gruppi.

I laureati dovranno conoscere le responsabilità professionali ed etiche e possedere gli strumenti cognitivi di base per l'aggiornamento continuo delle proprie competenze.

Il CdL prevede infine uno spazio significativo per le scelte autonome degli studenti, ai quali saranno offerte anche attività formative utili a collocare le specifiche competenze che caratterizzano un corso di laurea della classe nel generale contesto scientifico-tecnologico.

Motivazioni numero programmato: Il numero programmato di studenti per anno accademico sarà indicato nel bando di ammissione e sarà condizionato dalla sostenibilità del Dipartimento in base ai requisiti minimi stabiliti dal Decreto Ministeriale 22 settembre 2010 n. 17.

Numero stimato immatricolati: 75

Requisiti di ammissione e modalità di verifica: Coloro che intendono iscriversi al CdS devono sostenere un test di ammissione predisposto in sede locale costituito da 50 domande a risposta multipla riguardanti argomenti di Matematica, Fisica, Chimica, Biologia e Cultura Generale. La dimostrazione del possesso delle conoscenze iniziali delle materie di base (matematica, fisica e chimica) è assolta con l'ammissione al CdS. Gli studenti che non hanno ottenuto in tali materie una percentuale di risposte esatte di almeno il 50%, possono usufruire di materiale didattico di matematica, fisica e chimica, disponibile in rete in un link del Dipartimento di Scienze Veterinarie, da utilizzare per la preparazione di un test di autovalutazione finale, anch'esso disponibile nel link, per verificare il proprio grado di preparazione di base. Tutti gli studenti dovranno comunque sostenere gli esami di "Matematica e Fisica" e "Chimica generale, biochimica e biologia molecolare" prima degli esami del 3° anno.

Specifiche CFU: 1 CFU di lezione frontale è pari a 10 ore di didattica e 15 ore di studio individuale

1 CFU di esercitazioni svolte in aula è pari a 12 ore di attività e 13 di studio individuale

1 CFU di esercitazioni in laboratorio o di lezioni fuori sede è pari a 20 ore di attività e a 5 ore di studio individuale.

Modalità determinazione voto di Laurea: La valutazione dell'EF viene svolta dalla CEF in tre fasi.

1° fase: presentazione dell'EF da parte di tutti gli studenti partecipanti alla Prova Finale. La Valutazione della presentazione dell'EF esposta dal candidato in sede di discussione avverrà in due parti: i componenti la Commissione della Prova Finale esprimono una loro valutazione, che sarà compresa tra 0 e 6, riguardo all'importanza, all'attualità, ai CFU impegnati nella tematica trattata, ed una valutazione che sarà compresa tra 0 e 2, facente riferimento alla qualità di presentazione ed alle capacità espositive del candidato. Il voto finale è costituito dalla media aritmetica dei voti espressi dai componenti la CEF (senza alcun arrotondamento).

2° fase: si basa sulla valutazione del candidato tenendo conto, oltre che del giudizio sull'esame del Corso di Laurea come previsto nella 1° fase, del curriculum di studi e della media curriculare dei voti riportati nei singoli esami, ponderata rispetto al peso in CFU degli stessi. Nel caso in cui un esame sia stato superato con il voto di 30/30 e Lode, per calcolare la media ponderata finale tale voto deve essere considerato 33.

La CEF, al termine della presentazione dell'EF da parte di tutti i candidati della sessione di Laurea, prende visione della votazione di base con cui ogni studente si presenta: tale valutazione di base deriva dalla media curriculare dei voti riportati nei singoli esami, ponderata rispetto al peso in CFU degli stessi, riportata in centodecimi, come calcolato dall'UD-US del Dipartimento di Scienze Veterinarie.

3° fase: è costituita dalla sommatoria dei punteggi ottenuti nella fase 1 e 2. L'esame di laurea è superato se la votazione finale non è inferiore a sessantasei. Il voto massimo attribuibile è di 110/110. In caso di raggiungimento del voto massimo qualsiasi membro della CEF può proporre l'attribuzione della lode che viene attribuita all'unanimità.

Attività di ricerca rilevante: All'interno del corso di studio operano docenti che sono impegnati in attività di ricerca sul benessere animale e sulle produzioni zootecniche.

Esistono linee di ricerca sul comportamento del cane volte a studiarne gli aspetti di comunicazione intra ed interspecifica per



Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA

migliorarne la relazione con l'uomo.

Un'altra linea di ricerca è quella volta allo studio della genetica canina e di come possa influenzare il comportamento.

Infine vi sono studi di alimentazione per realizzare diete rispondenti alle sempre più diverse necessità alimentari degli animali domestici.

Non mancano ricerche sulle tecniche di educazione che permettono di inserire con maggior facilità il cane nel contesto sociale prevenendo problemi legati all'aggressività canina.

Rapporto con il mondo del lavoro: L'allevamento costituisce un settore produttivo molto importante dell'economia nazionale. In particolare modo l'allevamento del cane che è l'animale più diffuso all'interno delle nostre abitazioni, offre numerose opportunità lavorative dal momento che annualmente aumenta la quantità di risorse che ad esso vengono dedicate.

Il laureato del CdL potrà svolgere con competenza, attività professionali in qualità di tecnico in diversi ambiti, quali:

- a. allevamento degli animali domestici ed in particolare del cane, in riferimento alla gestione tecnica, igienica ed economica, al miglioramento genetico, all'alimentazione, alla legislazione, alla sanità e benessere, all'educazione comportamentale del cane e gestione di un corretto rapporto intra ed interspecifico;
- b. scuole di educazione cinofila in cui potrà svolgere autonomamente attività di educazione comportamentale;
- c. canili: sanitario, rifugio e di associazioni protezionistiche, in qualità di tecnico della gestione igienico sanitaria della struttura e dell'igiene ambientale in collaborazione con il Medico Veterinario nell'ambito delle proprie competenze;
- d. progetti scolastici educativi per migliorare la relazione con il cane in collaborazione con il personale docente e Medici Veterinari;
- e. collaborazione con i Comuni nelle attività di loro competenza in base alla normativa nazionale e regionale in materia di tutela del benessere animale e gestione delle problematiche di convivenza interspecifica nel contesto urbano.
- f. tecnologie di produzioni di alimenti ad uso zootecnico, nell'industria mangimistica, nei loro aspetti quantitativi, qualitativi ed igienici, con particolare riferimento ai prodotti destinati all'alimentazione del cane.
- g. tecnologie di allevamento e di miglioramento genetico degli animali in produzione zootecnica e d'affezione, alla gestione della riproduzione e dell'igiene degli allevamenti.

Il diploma potrà costituire titolo per l'abilitazione alla gestione di centri di educazione cinofila.



Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA



Curriculum: Tecniche di allevamento ed educazione cinofila

Primo anno (66 CFU)**ANATOMIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI E ZOOLOGIA (9 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
ANATOMIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI	6	VET/01	Base	
ZOOLOGIA	3	BIO/05	Base	

ETNOLOGIA E MIGLIORAMENTO GENETICO (6 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
ETNOLOGIA E MIGLIORAMENTO GENETICO	6	AGR/17	Base	

GENETICA E STATISTICA (8 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
STATISTICA	4	MAT/05	Base	
GENETICA CLASSICA E MOLECOLARE	4	AGR/17	Base	

MATEMATICA E FISICA (6 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
MATEMATICA	3	MAT/05	Base	
FISICA	3	FIS/07	Base	

CHIMICA GENERALE, BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE (12 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
CHIMICA GENERALE E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA	6	CHIM/03	Base	
BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE	6	BIO/10	Caratterizzanti	

A SCELTA DELLO STUDENTE (15 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
SCELTA	15	NN	Altre attività	

INFORMATICA (5 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
SAI@UNIPV	5	NN	Altre attività - Abilità informatiche e telematiche	

LINGUA (5 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
LINGUA	5	NN	Altre attività	



Curriculum: Tecniche di allevamento ed educazione cinofila

Secondo anno (58 CFU)**AGRONOMIA E COLTIVAZIONI ERBACEE (6 CFU)**

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
AGRONOMIA E COLTIVAZIONI ERBACEE	6	AGR/02	Caratterizzanti	

ALLEVAMENTO DEGLI ANIMALI DOMESTICI (9 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
TECNOLOGIE DI ALLEVAMENTO	6	AGR/19	Caratterizzanti	
VALUTAZIONE MORFOFUNZIONALE	3	AGR/19	Caratterizzanti	

DIETETICA (6 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
DIETETICA	6	AGR/18	Caratterizzanti	

FISIOLOGIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI E BENESSERE ANIMALE (9 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
FISIOLOGIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI	6	VET/02	Caratterizzanti	
ETOLOGIA E BENESSERE ANIMALE	3	VET/02	Caratterizzanti	

NUTRIZIONE E ALIMENTAZIONE ANIMALE (6 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
NUTRIZIONE E ALIMENTAZIONE ANIMALE	6	AGR/18	Caratterizzanti	

MICROBIOLOGIA, IMMUNOLOGIA E PARASSITOLOGIA (10 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
MICROBIOLOGIA GENERALE E IMMUNOLOGIA	6	VET/05	Caratterizzanti	
PARASSITOLOGIA	4	VET/06	Affini o integrative	

PATOLOGIA GENERALE VETERINARIA E PATOLOGIE GENETICHE (6 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
PATOLOGIA GENERALE VETERINARIA	3	VET/03	Caratterizzanti	
PRINCIPALI PATOLOGIE DI ORIGINE GENETICA	3	VET/08	Affini o integrative	

ZOOANTROPOLOGIA E BIOETICA (6 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
ZOOANTROPOLOGIA	3	VET/08	Affini o integrative	
BIOETICA ANIMALE	3	VET/08	Affini o integrative	



Curriculum: Tecniche di allevamento ed educazione cinofila

Terzo anno (56 CFU)

INDUSTRIA MANGIMISTICA (6 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
INDUSTRIA MANGIMISTICA	6	AGR/18	Caratterizzanti	

LINEAMENTI DI EDUCAZIONE CINOFILA (6 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
LINEAMENTI DI EDUCAZIONE COMPORTAMENTALE DEL CANE	6	VET/02	Caratterizzanti	

COSTRUZIONI, IMPIANTISTICA E GESTIONE ECONOMICA DELLE ATTIVITA' CINOFILE (6 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
PRINCIPI DELLA GESTIONE ECONOMICA DELLE ATTIVITA' CINOFILE	3	AGR/01	Affini o integrative	
COSTRUZIONI ED IMPIANTISTICA	3	AGR/10	Caratterizzanti	

DEONTOLOGIA CINOFILA (7 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
DEONTOLOGIA E REGOLAMENTI CINOFILI	7	VET/08	Affini o integrative	

IGIENE VETERINARIA E LEGISLAZIONE ZOOTECNICA (9 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
LEGISLAZIONE ZOOTECNICA	3	VET/08	Affini o integrative	
IGIENE VETERINARIA	6	VET/05	Affini o integrative	

PRINCIPALI INDICATORI DELLO STATO DI SALUTE DEL CANE (6 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
PRINCIPALI INDICATORI DELLO STATO DI SALUTE DEL CANE	6	VET/08	Affini o integrative	

STRUMENTI E METODI DELLO SVILUPPO RURALE (6 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
STRUMENTI E METODI DELLO SVILUPPO RURALE	6	AGR/01	Affini o integrative	

TIROCINIO (5 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
TIROCINIO	5	NN	Altre attività	

PROVA FINALE (5 CFU)

	CFU	SSD	Tipologia	Ambito
PROVA FINALE	5	NN	Prova finale	



**Gruppi per attività a scelta nel CDS TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED
EDUCAZIONE CINOFILA**



Attività formative definite nel CDS TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA

A SCELTA DELLO STUDENTE (15 CFU)

Denominazione in Inglese: Free activities

Obiettivi formativi: Lo studente potrà acquisire conoscenze complementari che gli permetteranno una miglior comprensione degli argomenti svolti nei diversi corsi.

CFU: 15

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: nessuna propedeuticità

Modalità di verifica finale: Giudizio di idoneità in seguito a valutazione di relazione scritta o al superamento di test a risposte multiple

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
SCELTA	15	NN No settore	Altre attività	altro	

AGRONOMIA E COLTIVAZIONI ERBACEE (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Agronomy

Obiettivi formativi: Agronomia e coltivazioni erbacee (AGR02) 6 CFU: lezioni, 5 CFU; esercitazioni in aula, 0,5 CFU; esercitazioni in laboratorio, 0,5 CFU.

L'insegnamento si propone di fornire la base del sistema pianta-terreno-atmosfera e degli interventi tecnici necessari per la coltivazione delle principali specie erbacee.

CFU: 6

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: nessuna propedeuticità nè obbligo di frequenza

Modalità di verifica finale: voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
AGRONOMIA E COLTIVAZIONI ERBACEE	6	AGR/02 AGRONOMIA E COLTIVAZIONI ERBACEE	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	

ALLEVAMENTO DEGLI ANIMALI DOMESTICI (9 CFU)

Denominazione in Inglese: Domestic animal breeding

Obiettivi formativi: Allevamento degli animali domestici:

a. Tecnologie di allevamento (AGR19) 6 CFU: lezioni, 5 CFU; esercitazioni in aula, 0,5 CFU; lezioni fuori sede, 0,5 CFU;

b. Valutazione morfofunzionale (AGR19) 3 CFU: lezioni, 2 CFU; esercitazioni in aula, 0,5 CFU; lezioni fuori sede, 0,5 CFU;

L'insegnamento ha come obiettivo di fornire indicazioni sull'installazione e l'organizzazione dell'allevamento, sulla scelta ed il controllo dei riproduttori, sulla selezione morfofunzionale e valutazione genetica degli stessi, con particolare riferimento alla specie canina.

Obiettivi formativi in Inglese: Knowledge about realisation and management of dog stock farm

CFU: 9

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: nessuna propedeuticità nè obbligo di frequenza

Modalità di verifica finale: voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
TECNOLOGIE DI ALLEVAMENTO	6	AGR/19 ZOOTECNICA SPECIALE	Caratterizzanti	lezioni frontali	
VALUTAZIONE MORFOFUNZIONALE	3	AGR/19 ZOOTECNICA SPECIALE	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	

ANATOMIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI E ZOOLOGIA (9 CFU)

Denominazione in Inglese: Anatomy and zoology

Obiettivi formativi: Insegnamento di "Anatomia degli animali domestici e zoologia"

a. Anatomia degli animali domestici (VET/01) 6 CFU: lezioni, 5 CFU; esercitazioni in laboratorio, 1 CFU.

b. Zoologia (BIO/05) 3 CFU: lezioni, 2 CFU; esercitazioni in aula, 0,5 CFU; esercitazioni in laboratorio, 0,5 CFU.

Obiettivi formativi dell'insegnamento:

il corso prevede di fornire le conoscenze di base su morfologia, organizzazione macroscopica e strutturale dell'organismo degli animali domestici. Il corso di zoologia affronta gli aspetti di biologia animale necessari per la comprensione della diversità, delle varie funzioni e del collocamento sistematico degli organismi animali.

Obiettivi formativi in Inglese: knowledge of dog anatomy and basis of animal biology


Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA
CFU: 9
Reteirabilità: 1
Propedeuticità: Nessuna propedeuticità nè obbligo di frequenza

Modalità di verifica finale: voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
ANATOMIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI	6	VET/01 ANATOMIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI	Base	lezioni frontali + esercitazioni	
ZOOLOGIA	3	BIO/05 ZOOLOGIA	Base	lezioni frontali + esercitazioni	

CHIMICA GENERALE, BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE (12 CFU)
Denominazione in Inglese: Chemistry and Biochemistry

Obiettivi formativi: Insegnamento integrato di "Chimica generale, biochimica e biologia molecolare"

a. Modulo di chimica generale e propedeutica biochimica (CHIM/03) 6 CFU: lezioni, 5 CFU; esercitazioni in aula, 0,5 CFU; esercitazioni in laboratorio, 0,5 CFU.

b. Modulo di biochimica e biologia molecolare (BIO/10) 6 CFU: lezioni, 5 CFU; esercitazioni in aula, 0,5 CFU; esercitazioni in laboratorio, 0,5 CFU.

L'insegnamento si propone di fornire agli studenti le conoscenze generali sulla chimica generale e inorganica, propedeutica allo studio delle macromolecole di interesse biologico; verranno poi fornite conoscenze generali sulla chimica dei composti del carbonio; le proprietà derivanti dall'isomeria e dalla stereoisomeria, in particolare la descrizione di mono e polisaccardi, di lipidi, di aminoacidi e proteine. Il corso si propone inoltre di fornire allo studente conoscenze relative ai processi cellulari coinvolti nel metabolismo intermedio, con particolare riferimento ai fenomeni digestivi, di assorbimento e distribuzione dei nutrienti, alle loro modificazioni ossidative, ai sistemi di deposito e mobilitazione di energia chimica; verranno inoltre fornite conoscenze relative alle catene trofiche del sistema ruminale. Lo studente dovrà infine acquisire conoscenze sui processi di duplicazione ed espressione dell'informazione genetica negli organismi procarioti ed eucarioti ed i meccanismi della sintesi e del turnover proteico.

Obiettivi formativi in Inglese: Knowledge of chemistry and biological processes

CFU: 12
Reteirabilità: 1
Modalità di verifica finale: voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
CHIMICA GENERALE E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA	6	CHIM/03 CHIMICA GENERALE E INORGANICA	Base	lezioni frontali + esercitazioni	
BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE	6	BIO/10 BIOCHIMICA	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	

COSTRUZIONI, IMPIANTISTICA E GESTIONE ECONOMICA DELLE ATTIVITA' CINOFILE (6 CFU)
Denominazione in Inglese: Dog center management

Obiettivi formativi: Costruzioni, impiantistica e gestione economica delle attività cinofile:

a. Costruzione ed impiantistica (AGR10) 3 CFU: lezioni, 2 CFU; esercitazioni in aula, 0,5 CFU; lezioni fuori sede, 0,5 CFU;

b. Principi della gestione economica delle attività cinofile (AGR01) 3 CFU: lezioni, 2,5 CFU; esercitazioni in aula, 0,5 CFU;

Il corso si propone di fornire allo studente le conoscenze relative ad una corretta progettazione delle strutture destinate all'allevamento animale ed al ricovero degli animali e di esaminare le problematiche inerenti la gestione tecnico economica dell'allevamento e delle attività cinofile nel rispetto delle norme tecniche ed amministrative

CFU: 6
Reteirabilità: 1
Propedeuticità: nessuna propedeuticità nè obbligo di frequenza

Modalità di verifica finale: voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
PRINCIPI DELLA GESTIONE ECONOMICA DELLE ATTIVITA' CINOFILE	3	AGR/01 ECONOMIA ED ESTIMO RURALE	Affini o integrative	lezioni frontali + esercitazioni	
COSTRUZIONI ED IMPIANTISTICA	3	AGR/10 COSTRUZIONI RURALI E TERRITORIO AGROFORESTALE	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	

DEONTOLOGIA CINOFILA (7 CFU)


Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA

Denominazione in Inglese: Dog training

Obiettivi formativi: Deontologia cinofila (VET08) 7 CFU: lezioni, 7 CFU;

L'insegnamento ha l'obiettivo di trattare i regolamenti, le norme tecniche, gli aspetti legali, gli obblighi fiscali ed il comportamento deontologico dell'operatore cinotecnico

Obiettivi formativi in Inglese: Examination of problems in dog breeding management

CFU: 7

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: nessuna propedeuticità nè obbligo di frequenza

Modalità di verifica finale: voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
DEONTOLOGIA E REGOLAMENTI CINOFILI	7	VET/08 CLINICA MEDICA VETERINARIA	Affini o integrative	lezioni frontali	

DIETETICA (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Animal nutrition

Obiettivi formativi: Dietetica (AGR18) 6 CFU: lezioni, 5 CFU; esercitazioni in aula, 0,5 CFU; esercitazioni in laboratorio, 0,5 CFU;

L'insegnamento si propone di prendere in esame le esigenze nutrizionali del cane, le modalità del razionamento, l'alimentazione dei riproduttori, lo svezzamento dei cuccioli, la dietetica, nonché la preparazione dei mangimi utilizzati nell'allevamento cinofilo

CFU: 6

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: nessuna propedeuticità nè obbligo di frequenza

Modalità di verifica finale: voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
DIETETICA	6	AGR/18 NUTRIZIONE E ALIMENTAZIONE ANIMALE	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	

ETNOLOGIA E MIGLIORAMENTO GENETICO (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Etnology

Obiettivi formativi: Etnologia e miglioramento genetico (AGR17) 6 CFU: lezioni, 5 CFU; esercitazioni in aula, 0,5 CFU; esercitazioni in laboratorio, 0,5 CFU;

L'obiettivo è quello di fornire allo studente conoscenze di base sulle origini e l'evoluzione della specie animali in produzione zootecnica ed in particolare di quella canina dal processo di domesticazione alle razze di oggi

CFU: 6

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: Nessuna propedeuticità nè obbligo di frequenza

Modalità di verifica finale: Voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
ETNOLOGIA E MIGLIORAMENTO GENETICO	6	AGR/17 ZOOTECNICA GENERALE E MIGLIORAMENTO GENETICO	Base	lezioni frontali + esercitazioni	

FISIOLOGIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI E BENESSERE ANIMALE (9 CFU)

Denominazione in Inglese: Animal physiology and welfare

Obiettivi formativi: Insegnamento di "Fisiologia degli animali domestici e benessere animale"

a.Fisiologia degli animali domestici (VET/02): 6 CFU: lezioni, 5 CFU; esercitazioni in laboratorio, 1 CFU.

b.Etologia e benessere animale (VET/02): 3 CFU: lezioni, 3 CFU

L'insegnamento si propone di introdurre lo studente alla fisiologia degli organi e degli apparati degli animali domestici, con particolare riferimento a: apparato gastrointestinale, ghiandola mammaria, apparato muscolare; l'approfondimento della fisiologia del sistema nervoso costituirà la base per la comprensione del comportamento degli animali domestici. Lo studente dovrà inoltre conoscere i fondamenti generali del comportamento animale ed i fattori che condizionano il loro benessere.

Obiettivi formativi in Inglese: Animal physiology and welfare

CFU: 9

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: Nessuna propedeuticità nè obbligo di frequenza

Modalità di verifica finale: voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano


Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA
Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
FISIOLOGIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI	6	VET/02 FISIOLOGIA VETERINARIA	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	
ETOLOGIA E BENESSERE ANIMALE	3	VET/02 FISIOLOGIA VETERINARIA	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	

GENETICA E STATISTICA (8 CFU)

Denominazione in Inglese: Genetic and statistic

Obiettivi formativi: Insegnamento integrato di "Genetica e statistica"

a. Genetica classica e molecolare (AGR/17) 4 CFU: lezioni, 3 CFU; esercitazioni in aula, 0,5 CFU; esercitazioni in laboratorio, 0,5 CFU

b. Statistica (MAT/06) 4 CFU: lezioni, 3 CFU; esercitazioni in aula, 1 CFU

Il corso prevede di fornire le basi fondamentali della genetica animale mendeliana e della genetica molecolare. Nel corso verranno inoltre affrontate tematiche relative alle basi genetiche della resistenza alle patologie infettive e parassitarie. Inoltre il corso impartirà i principi basilari per l'interpretazione dei più elementari parametri di statistica descrittiva e per effettuare semplici inferenze.

Gli studenti saranno in grado di leggere e comprendere i risultati di una pubblicazione scientifica.

Obiettivi formativi in Inglese: Mendel's genetic. Origin and history of canine species

CFU: 8

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: nessuna propedeuticità nè pobbigo di frequenza

Modalità di verifica finale: voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
STATISTICA	4	MAT/05 ANALISI MATEMATICA	Base	lezioni frontali + esercitazioni	
GENETICA CLASSICA E MOLECOLARE	4	AGR/17 ZOOTECNICA GENERALE E MIGLIORAMENTO GENETICO	Base	lezioni frontali + esercitazioni	

IGIENE VETERINARIA E LEGISLAZIONE ZOOTECNICA (9 CFU)

Denominazione in Inglese: Veterinary Hygiene and Breeding Legislation

Obiettivi formativi: Insegnamento integrato di "Igiene veterinaria e legislazione zootecnica"

a. Igiene veterinaria (VET/05) 6 CFU: lezioni, 5 CFU; esercitazioni in laboratorio, 0,5 CFU; lezioni fuori sede, 0,5 CFU

b. Legislazione zootecnica (VET/08) 3 CFU: lezioni, 3 CFU

L'insegnamento si propone l'obiettivo di fornire allo studente le conoscenze di base relative all'eziopatogenesi, all'epidemiologia ed alla profilassi delle più importanti malattie infettive delle specie in allevamento, con approfondimenti mirati alle zoonosi ed alla legislazione relativa i piani di profilassi delle malattie infettive.

Il corso, inoltre, si propone di fornire allo studente le basi che gli permettono di stabilire un corretto rapporto con la legge, chiarendo, il complesso di norme che costituiscono nel loro insieme l'ordinamento giuridico e che riguardano la legislazione zootecnica

CFU: 9

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: Nessuna propedeuticità nè obbligo di frequenza

Modalità di verifica finale: Voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
LEGISLAZIONE ZOOTECNICA	3	VET/08 CLINICA MEDICA VETERINARIA	Affini o integrative	lezioni frontali	
IGIENE VETERINARIA	6	VET/05 MALATTIE INFETTIVE DEGLI ANIMALI DOMESTICI	Affini o integrative	lezioni frontali + esercitazioni	

INDUSTRIA MANGIMISTICA (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Food industry

Obiettivi formativi: Industria mangimistica (AGR18) 6 CFU: lezioni, 5 CFU; esercitazioni in aula, 0,5 CFU; lezioni fuori sede, 0,5 CFU;

Il corso ha la finalità di fornire informazioni sulla produzione di alimenti destinati all'alimentazione animale con particolare riferimento al cane

Obiettivi formativi in Inglese: Knowledge about animal food production

CFU: 6


Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA

Reteirabilità: 1
Propedeuticità: NESSUNA PROPEDEUTICITA' NE' OBBLIGO DI FREQUENZA
Modalità di verifica finale: Voto espresso in trentesimi
Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
INDUSTRIA MANGIMISTICA	6	AGR/18 NUTRIZIONE E ALIMENTAZIONE ANIMALE	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	

INFORMATICA (5 CFU)

Denominazione in Inglese: Computing skills
Obiettivi formativi: Acquisizione di abilità informatiche certificate mediante il superamento di moduli, per almeno 5 CFU complessivi, offerti dall'Università di Pisa nell'ambito del progetto SAI@UNIPI. Viene riconosciuta in alternativa la certificazione ECDL FULL conseguita a spese dello studente.
Obiettivi formativi in Inglese: Use of software and web
CFU: 5
Reteirabilità: 1
Propedeuticità: nessuna propedeuticità nè obbligo di frequenza
Modalità di verifica finale: test on-line
Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
SAI@UNIPI	5	NN No settore	Altre attività - Abilità informatiche e telematiche	altro	

LINEAMENTI DI EDUCAZIONE CINOFILA (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Dog training
Obiettivi formativi: Lineamenti di educazione cinofila (VET02) 6 CFU: lezioni, 5 CFU; esercitazioni in laboratorio, 1 CFU; Il modulo fornirà allo studente gli strumenti per gestire in modo adeguato il processo educativo del cane, nel rispetto delle esigenze etologiche dell'animale, con la finalità di favorirne l'inserimento nel contesto sociale umano. Saranno inoltre fornite conoscenze relativamente alla preparazione dei cani per attività e terapie assistite.
Obiettivi formativi in Inglese: dog training in different phase of behavioral development
CFU: 6
Reteirabilità: 1
Propedeuticità: nessun obbligo di frequenza nè propedeuticità
Modalità di verifica finale: voto espresso in trentesimi
Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
LINEAMENTI DI EDUCAZIONE COMPORTAMENTALE DEL CANE	6	VET/02 FISILOGIA VETERINARIA	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	

LINGUA (5 CFU)

Denominazione in Inglese: Foreign language
Obiettivi formativi: Il conseguimento dei 5 CFU relativi alla conoscenza di una lingua straniera (inglese o altra lingua dell'Unione Europea i cui test siano organizzati dal CLI, Centro Linguistico Interdipartimentale dell'Università di Pisa) avviene dopo il superamento di un test di livello B2, predisposto dal CLI.
CFU: 5
Reteirabilità: 1
Propedeuticità: nessuna propedeuticità nè obbligo di frequenza
Modalità di verifica finale: test a risposte multiple e prova orale con giudizio di idoneità
Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
LINGUA	5	NN No settore	Altre attività	altro	

MATEMATICA E FISICA (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Mathematics and Physics


Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA

Obiettivi formativi: Insegnamento di "Matematica e fisica"

- a. Matematica (MAT/05) 3 CFU: lezioni, 2 CFU; esercitazioni in aula, 1 CFU
 b. Fisica (FIS/07) 3 CFU: lezioni, 2 CFU; esercitazioni in aula, 1 CFU

Obiettivo principale del corso è quello di fornire agli studenti le conoscenze generali che sono alla base della matematica e della fisica, presentare loro le leggi della fisica classica e le loro numerose applicazioni, approfondendo in maniera particolare gli argomenti relativi alle applicazioni di interesse nel loro campo di attività, e guidarli alla soluzione anche numerica di quesiti ed esercizi. Verranno inoltre forniti elementi di conoscenza sulle funzioni, sui limiti, sulle derivate, sull'integrazione delle funzioni di una variabile e sulle matrici ed i sistemi lineari.

Obiettivi formativi in Inglese: Knowledge about geometry

CFU: 6

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
MATEMATICA	3	MAT/05 ANALISI MATEMATICA	Base	lezioni frontali + esercitazioni	
FISICA	3	FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA)	Base	lezioni frontali	

MICROBIOLOGIA, IMMUNOLOGIA E PARASSITOLOGIA (10 CFU)

Denominazione in Inglese: Veterinary microbiology, immunology and parasitology

Obiettivi formativi: Insegnamento di "Microbiologia, immunologia e parassitologia"

- a. Microbiologia generale ed immunologia (VET/05) 6 CFU: lezioni, 5 CFU; esercitazioni in laboratorio, 1 CFU
 b. Parassitologia (VET/06) 4 CFU: lezioni, 3 CFU; esercitazioni in laboratorio, 1 CFU

L'insegnamento è finalizzato alla conoscenza di base della Microbiologia generale (batteriologia, virologia, parassitologia, micologia) e dell'immunologia, con l'obiettivo di fare acquisire agli studenti le nozioni essenziali sulla morfologia e biologia dei principali patogeni che colpiscono gli animali domestici, sulle loro azioni sull'animale ospite e sulle difese dell'animale nei loro confronti.

CFU: 10

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: Nessuna propedeuticità nè obbligo di frequenza

Modalità di verifica finale: voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
MICROBIOLOGIA GENERALE E IMMUNOLOGIA	6	VET/05 MALATTIE INFETTIVE DEGLI ANIMALI DOMESTICI	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	
PARASSITOLOGIA	4	VET/06 PARASSITOLOGIA E MALATTIE PARASSITARIE DEGLI ANIMALI	Affini o integrative	lezioni frontali + esercitazioni	

NUTRIZIONE E ALIMENTAZIONE ANIMALE (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Animal nutrition

Obiettivi formativi: Insegnamento monodisciplinare di "Nutrizione ed Alimentazione Animale" (AGR/18) 6 CFU: lezioni, 5 CFU; esercitazioni in laboratorio, 0,5 CFU; lezioni fuori sede, 0,5 CFU.

L'insegnamento si propone di fornire conoscenze sulla valutazione chimica e nutrizionale degli alimenti per uso zootecnico e sui fattori che ne condizionano il valore nutritivo e la loro utilizzazione. L'insegnamento dovrà fornire inoltre conoscenze sui fabbisogni nutritivi e sulle razioni alimentari dei poligastri e dei monogastri.

Obiettivi formativi in Inglese: Examination of nutrition requests of dogs in different environments and developmental phases

CFU: 6

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: Nessuna propedeuticità nè obbligo di frequenza

Modalità di verifica finale: voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
NUTRIZIONE E ALIMENTAZIONE ANIMALE	6	AGR/18 NUTRIZIONE E ALIMENTAZIONE ANIMALE	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	

PATOLOGIA GENERALE VETERINARIA E PATOLOGIE GENETICHE (6 CFU)


Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA

Denominazione in Inglese: Veterinary general pathology and genetics diseases

Obiettivi formativi: Patologia generale veterinaria e patologie genetiche:

a. Patologia generale veterinaria (VET03) 3 CFU: lezioni, 2 CFU; esercitazioni in aula, 0,5 CFU; esercitazioni in laboratorio, 0,5 CFU;

b. Principali patologie di origine genetica (VET08) 3 CFU: lezioni, 3 CFU;

L'insegnamento è finalizzato alla conoscenza di base della patologia generale e delle principali patologie di origine genetica presenti nelle diverse razze canine

Obiettivi formativi in Inglese: Knowledge about pathological processes in the animals

CFU: 6

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: nessuna propedeuticità né obbligo di frequenza

Modalità di verifica finale: voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
PATOLOGIA GENERALE VETERINARIA	3	VET/03 PATOLOGIA GENERALE E ANATOMIA PATOLOGICA VETERINARIA	Caratterizzanti	lezioni frontali + esercitazioni	
PRINCIPALI PATOLOGIE DI ORIGINE GENETICA	3	VET/08 CLINICA MEDICA VETERINARIA	Affini o integrative	lezioni frontali + esercitazioni	

PRINCIPALI INDICATORI DELLO STATO DI SALUTE DEL CANE (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Dog health indicators

Obiettivi formativi: Principali indicatori dello stato di salute del cane (VET08) 6 CFU: lezioni, 5 CFU; esercitazioni in aula, 1 CFU;

L'insegnamento ha l'obiettivo di permettere allo studente di riconoscere i principali segni di malattia del cane.

CFU: 6

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
PRINCIPALI INDICATORI DELLO STATO DI SALUTE DEL CANE	6	VET/08 CLINICA MEDICA VETERINARIA	Affini o integrative	lezioni frontali + esercitazioni	

PROVA FINALE (5 CFU)

Denominazione in Inglese: final examination

Obiettivi formativi: Per essere ammesso all'esame di Laurea lo studente deve aver acquisito i crediti (CFU) relativi a tutte le attività formative previste nel piano di studio. In particolare lo studente dovrà anche aver superato il test di conoscenza della lingua straniera ed acquisito i crediti di informatica previsti dal regolamento. La prova finale consiste nella discussione di un elaborato scritto su un argomento concordato con un docente del Corso di Laurea, anche attinente alle attività svolte dallo studente durante il tirocinio. Alla prova finale sono attribuiti da 3 a 6 CFU.

Obiettivi formativi in Inglese: final report on apprenticeship

CFU: 5

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: Anche in conseguenza dell'organizzazione sequenziale delle attività didattiche in presenza, non è prevista alcuna propedeuticità obbligatoria. Ogni anno, in sede di programmazione didattica, il Consiglio di Corso di Laurea, al fine di agevolare e guidare le scelte didattiche degli studenti, indicherà come vivamente consigliate (ma non obbligatorie) alcune priorità tra gli insegnamenti.

Non è previsto obbligo di frequenza

Modalità di verifica finale: Discussione della tesi in sede di laurea e votazione espressa in centodecimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
PROVA FINALE	5	NN No settore	Prova finale	prova finale	

STRUMENTI E METODI DELLO SVILUPPO RURALE (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Tools and Methods for Rural Development

Obiettivi formativi: Insegnamento di "Strumenti e Metodi dello Sviluppo Rurale"

(Agr/01) 6 CFU (lezioni: 6 CFU)

Il corso ha l'obiettivo di fornire competenze nel campo dello sviluppo agricolo e rurale fornendo metodi per la gestione di programmi e progetti territoriali capaci di mobilitare le risorse agro-zootecniche e naturali disponibili nei territori rurali e le produzioni locali. Nell'ambito del corso saranno introdotte le istituzioni e le sedi di accordo internazionale deputate all'applicazione delle politiche in questo campo. Un approfondimento specifico sarà dedicato ai temi delle Politiche


Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA

dell'Unione Europea, nelle sue evoluzioni e con riferimento agli interventi a sostegno delle dell'agricoltura e dello sviluppo rurale (PAC)

CFU: 6

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: Nessuna propedeuticità nè obbligo di frequenza

Modalità di verifica finale: voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
STRUMENTI E METODI DELLO SVILUPPO RURALE	6	AGR/01 ECONOMIA ED ESTIMO RURALE	Affini o integrative	lezioni frontali + esercitazioni	

TIROCINIO (5 CFU)

Denominazione in Inglese: Apprenticeship

Obiettivi formativi: All'interno del Corso di Laurea è previsto il Tirocinio pratico-formativo: si tratta di un periodo della durata minima di 4 CFU e massima di 13 CFU (da 20 a 65 gg effettivi) da svolgere presso una o più strutture, il cui obiettivo è quello di far prendere diretta visione allo studente di ciò che verrà poi trattato nell'elaborato finale.

La durata del tirocinio è espressa in giorni effettivi, per cui dal calcolo devono essere escluse le domeniche, ogni festività riconosciuta dal calendario vigente e, alle strutture che osservano un orario lavorativo di 5 giorni settimanali, anche il sabato. Il numero di CFU utilizzabili dallo studente per il suo tirocinio dipende dal numero di crediti a scelta libera che intende (o che può) utilizzare in questa attività.

Obiettivi formativi in Inglese: Apprenticeship in dog breeding and dog training

CFU: 5

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: Aver superato gli esami previsti dai due primi anni di corso

Modalità di verifica finale: Relazione sul tirocinio valutata dal tutor interno e della struttura ospitante

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
TIROCINIO	5	NN No settore	Altre attività	tirocinio	

ZOOANTROPOLOGIA E BIOETICA (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Anthrozoology and Bioethics

Obiettivi formativi: Insegnamento di "Zooantropologia e bioetica":

a. Zooantropologia (VET08) 3 CFU; lezioni: 3 CFU;

b. Bioetica (VET08) 3 CFU; lezioni: 3 CFU;

L'insegnamento fornisce elementi per sviluppare una corretta relazione con il cane, affrontando anche i problemi etici che da tale convivenza possono scaturire

Obiettivi formativi in Inglese: Knowledge about the correct relation with dogs

CFU: 6

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: Nessuna propedeuticità nè obbligo di frequenza

Modalità di verifica finale: Voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

Denominazione	CFU	SSD	Tipologia	Caratteristica	Ambito
ZOOANTROPOLOGIA	3	VET/08 CLINICA MEDICA VETERINARIA	Affini o integrative	lezioni frontali	
BIOETICA ANIMALE	3	VET/08 CLINICA MEDICA VETERINARIA	Affini o integrative	lezioni frontali	