



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 per la soluzione dei molteplici problemi che si potranno presentare nella loro attività professionale;
- acquisire competenze di laboratorio 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 nella gestione tecnica, igienica ed economica dell'allevamento delle diverse specie di animali domestici;
- sapere utilizzare, 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 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.

i. essere in grado di operare 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 SSD, attività di laboratorio per la conoscenza di metodiche sperimentali, rilevamento e di elaborazione dei dati, oltre ad attività dedicate all'uso delle tecnologie e ad attività seminariali e tutoriali. I laureati dovranno conoscere le responsabilità professionali ed etiche e gli strumenti cognitivi di base per l'aggiornamento continuo delle competenze.

Il CdL prevede tirocini formativi presso aziende e laboratori esterni, strutture della pubblica amministrazione ed eventuali soggiorni di studio presso altre Università italiane ed estere nel quadro di accordi internazionali.

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

Il CdL non prevede curricula

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 dalla normativa nazionale.

Numero stimato immatricolati: 75

Requisiti di ammissione e modalità di verifica: Per essere ammessi al corso di laurea in Tecniche di Allevamento Animale ed Educazione Cinofila occorre essere in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore di durata quinquennale o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo.

Il corso di laurea prevede un numero programmato a livello locale.

Il numero degli studenti che possono iscriversi e le modalità di svolgimento della prova di ammissione vengono resi pubblici ogni anno con apposito bando di concorso.

Per accedere al corso di laurea gli studenti devono essere in possesso di adeguate conoscenze e competenze di discipline di base. La verifica delle conoscenze è effettuata tramite una prova di ammissione.

In base ai risultati ottenuti nella prova verrà stilata una graduatoria degli ammessi.

Agli studenti che sono stati ammessi al corso con una votazione inferiore al minimo fissato nel bando di concorso saranno assegnati obblighi formativi aggiuntivi (OFA). Gli OFA dovranno essere soddisfatti nel primo anno di corso. Il mancato assolvimento degli OFA entro l'anno accademico di immatricolazione comporta l'impossibilità di sostenere gli esami del secondo e terzo anno.

Specifiche CFU: Per le lezioni frontali è previsto un rapporto tra lavoro individuale e lavoro in aula (15:10) unico per tutti gli insegnamenti, eccezione fatta per le lezioni frontali di lingua (20:5);

per le esercitazioni in laboratorio è previsto un rapporto tra lavoro individuale e lavoro in laboratorio (9:16);

per le esercitazioni in aula è previsto un rapporto tra lavoro individuale e lavoro in aula (13:12);

per le lezioni fuori sede è previsto un rapporto tra lavoro individuale e lavoro in strutture esterne (9:16).

Modalità determinazione voto di Laurea: La valutazione dell'Elaborato Finale (EF) viene svolta dalla Commissione 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 dell'Elaborato Finale (CEF) 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 finale 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'Unità Didattica del Dipartimento di Scienze Veterinarie.



Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA

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 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 particolar 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.

h. coadiuvare il Medico Veterinario nella gestione ambulatoriale degli animali da compagnia.




Curriculum: Tecniche di allevamento animale ed educazione cinofila
Primo anno (51 CFU)
ANATOMIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI E ZOOLOGIA (9 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|--------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|-----------------------|
| ANATOMIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI E ZOOLOGIA | 6 | VET/01 | Base | Discipline biologiche |
| ANATOMIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI E ZOOLOGIA (SEGMENTO) | 3 | BIO/05 | Base | Discipline biologiche |

CHIMICA E PROPEDEUTICA ALLA BIOCHIMICA (6 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|----------------------------------------|-----|---------|-----------|---------------------|
| CHIMICA E PROPEDEUTICA ALLA BIOCHIMICA | 6 | CHIM/03 | Base | Discipline chimiche |

GENETICA, ETNOLOGIA E MIGLIORAMENTO GENETICO (10 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|---------------------------------------------------------|-----|--------|-----------|-----------------------|
| GENETICA, ETNOLOGIA E MIGLIORAMENTO GENETICO | 6 | AGR/17 | Base | Discipline biologiche |
| GENETICA, ETNOLOGIA E MIGLIORAMENTO GENETICO (SEGMENTO) | 4 | AGR/17 | Base | Discipline biologiche |

MATEMATICA, FISICA E STATISTICA (10 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|--------------------------------------------|-----|--------|-----------|----------------------------------|
| Matematica, fisica e statistica (SEGMENTO) | 4 | MAT/06 | Base | Discipline matematiche e fisiche |
| Matematica, fisica e statistica | 6 | FIS/07 | Base | Discipline matematiche e fisiche |

BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE (6 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|----------------------------------|-----|--------|-----------------|---------------------------------|
| BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE | 6 | BIO/10 | Caratterizzanti | Discipline della sanità animale |

INFORMATICA (5 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|-----------|-----|-----|-----------------------------------------------------|------------------------------------|
| SAI@UNIFI | 5 | NN | Altre attività - Abilità informatiche e telematiche | Abilità Informatiche e Telematiche |

LINGUA (5 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|--------|-----|--------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| LINGUA | 5 | LINGUA | Altre attività - conoscenza di almeno una lingua straniera | Per la conoscenza di almeno una lingua straniera |



Curriculum: Tecniche di allevamento animale ed educazione cinofila

Secondo anno (51 CFU)

AGRONOMIA E COLTIVAZIONI ERBACEE (6 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|----------------------------------|-----|--------|-----------------|----------------------------------------|
| AGRONOMIA E COLTIVAZIONI ERBACEE | 6 | AGR/02 | Caratterizzanti | Discipline del sistema agro-zootecnico |

ALLEVAMENTO DEGLI ANIMALI DOMESTICI (9 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|------------------------------------------------|-----|--------|-----------------|-------------------------------------|
| ALLEVAMENTO DEGLI ANIMALI DOMESTICI | 6 | AGR/19 | Caratterizzanti | Discipline delle produzioni animali |
| ALLEVAMENTO DEGLI ANIMALI DOMESTICI (SEGMENTO) | 3 | AGR/19 | Caratterizzanti | Discipline delle produzioni animali |

FISIOLOGIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI E BENESSERE ANIMALE (9 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|-------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------|---------------------------------|
| FISIOLOGIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI E BENESSERE ANIMALE | 6 | VET/02 | Caratterizzanti | Discipline della sanità animale |
| FISIOLOGIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI E BENESSERE ANIMALE (SEGMENTO) | 3 | VET/02 | Caratterizzanti | Discipline della sanità animale |

NUTRIZIONE E ALIMENTAZIONE ANIMALE (6 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|------------------------------------|-----|--------|-----------------|-------------------------------------|
| NUTRIZIONE E ALIMENTAZIONE ANIMALE | 6 | AGR/18 | Caratterizzanti | Discipline delle produzioni animali |

MICROBIOLOGIA, IMMUNOLOGIA E PARASSITOLOGIA (10 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|--------------------------------------|-----|--------|----------------------|-----------------------------------------|
| Microbiologia generale e immunologia | 6 | VET/05 | Affini o integrative | Attività formative affini o integrative |
| Parassitologia | 4 | VET/06 | Affini o integrative | Attività formative affini o integrative |

PATOLOGIA GENERALE, PATOLOGIE GENETICHE E GESTIONE DELLA RIPRODUZIONE (9 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|-----------------------------------------------------|-----|--------|----------------------|-----------------------------------------|
| PRINCIPALI PATOLOGIE DI ORIGINE GENETICA | 4 | VET/08 | Affini o integrative | Attività formative affini o integrative |
| PATOLOGIA GENERALE VETERINARIA | 3 | VET/03 | Affini o integrative | Attività formative affini o integrative |
| PRINCIPALI PATOLOGIE DI ORIGINE GENETICA (SEGMENTO) | 2 | VET/10 | Affini o integrative | Attività formative affini o integrative |

**Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA****TIROCINIO IN ITINERE (2 CFU)**

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|----------------------|-----|-----|-------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| TIROCINIO IN ITINERE | 2 | NN | Altre attività - Tirocini formativi e di orientamento | Tirocini formativi e di orientamento |



Curriculum: Tecniche di allevamento animale ed educazione cinofila

Terzo anno (78 CFU)

DIETETICA (6 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|-----------|-----|--------|-----------------|-------------------------------------|
| DIETETICA | 6 | AGR/18 | Caratterizzanti | Discipline delle produzioni animali |

EDUCAZIONE CINOFILA, BIOETICA E ANTROZOOLOGIA (6 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|----------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------|---------------------------------|
| EDUCAZIONE CINOFILA, BIOETICA E ANTROZOOLOGIA | 4 | VET/02 | Caratterizzanti | Discipline della sanità animale |
| EDUCAZIONE CINOFILA, BIOETICA E ANTROZOOLOGIA (SEGMENTO) | 2 | VET/02 | Caratterizzanti | Discipline della sanità animale |

INDICATORI DELLA SALUTE DEL CANE E DEONTOLOGIA CINOFILA (7 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------|
| INDICATORI DELLA SALUTE DEL CANE E DEONTOLOGIA CINOFILA | 7 | VET/08 | Caratterizzanti | Discipline delle produzioni animali |
| <i>Segmento INDICATORI DELLA SALUTE DEL CANE E DEONTOLOGIA CINOFILA</i> | 3 | VET/08 CLINICA MEDICA VETERINARIA | | <i>lezioni frontali + esercitazioni</i> |

INDUSTRIA MANGIMISTICA (6 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|------------------------|-----|--------|-----------------|-------------------------------------|
| INDUSTRIA MANGIMISTICA | 6 | AGR/18 | Caratterizzanti | Discipline delle produzioni animali |

STRUMENTI E METODI DELLO SVILUPPO RURALE (6 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|------------------------------------------|-----|--------|-----------------|---------------------------------------------------------------|
| STRUMENTI E METODI DELLO SVILUPPO RURALE | 6 | AGR/01 | Caratterizzanti | Discipline economiche, statistiche, giuridiche e informatiche |

TECNICHE ASSISTENZIALI VETERINARIE (9 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|-----------------------------------------------|-----|--------|-----------------|-------------------------------------|
| TECNICHE ASSISTENZIALI VETERINARIE (SEGMENTO) | 3 | VET/08 | Caratterizzanti | Discipline delle produzioni animali |
| TECNICHE ASSISTENZIALI VETERINARIE | 6 | VET/08 | Caratterizzanti | Discipline delle produzioni animali |

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 | Attività formative affini o integrative |
| COSTRUZIONI ED IMPIANTISTICA | 3 | AGR/10 | Affini o integrative | Attività formative |


Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|--|-----|-----|-----------|----------------------|
| | | | | affini o integrative |

IGIENE VETERINARIA E LEGISLAZIONE ZOOTECNICA (9 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|----------------------------------------------------------|-----|--------|----------------------|-----------------------------------------|
| Igiene veterinaria e legislazione zootecnica (SEGMENTO) | 3 | VET/08 | Affini o integrative | Attività formative affini o integrative |
| Igiene veterinaria e legislazione zootecnica | 6 | VET/05 | Affini o integrative | Attività formative affini o integrative |

A SCELTA DELLO STUDENTE (15 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|--------|-----|-----|-----------------------------------------------|-------------------------|
| SCELTA | 15 | NN | Altre attività - scelta libera dello studente | A scelta dello studente |

TIROCINIO FINALE (3 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|------------------|-----|-----|-------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| TIROCINIO FINALE | 3 | NN | Altre attività - Tirocini formativi e di orientamento | Tirocini formativi e di orientamento |

PROVA FINALE (5 CFU)

| | CFU | SSD | Tipologia | Ambito |
|--------------|-----|----------|--------------|---------------------|
| PROVA FINALE | 5 | PROFIN_S | Prova finale | Per la 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: certificazioni di eventi formativi interni o esterni, esami di profitto di altro CdL e tirocinio aggiuntivo

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

| Denominazione | CFU | SSD | Tipologia | Caratteristica | Ambito |
|---------------|-----|---------------|-----------------------------------------------|----------------|-------------------------|
| SCELTA | 15 | NN No settore | Altre attività - scelta libera dello studente | seminario | A scelta dello studente |

A SCELTA DELLO STUDENTE - Management degli animali utilizzati nella sperimentazione (3 CFU)

Denominazione in Inglese: Free activity - Laboratory animal management

Obiettivi formativi: Il corso ha l'obiettivo di fornire allo studente informazioni riguardanti la gestione dell'animale da laboratorio e la tutela del suo benessere.

CFU: 3

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

| Denominazione | CFU | SSD | Tipologia | Caratteristica | Ambito |
|-----------------------------------------------------------|-----|-------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|
| Management degli animali utilizzati nella sperimentazione | 3 | VET/02 FISIOLOGIA VETERINARIA | Altre attività - scelta libera dello studente | lezioni frontali + esercitazioni | A scelta dello studente |

AGRONOMIA E COLTIVAZIONI ERBACEE (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Agronomy

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede 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 | Discipline del sistema agro-zootecnico |

ALLEVAMENTO DEGLI ANIMALI DOMESTICI (9 CFU)

Denominazione in Inglese: Domestic animal breeding

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede 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


Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA

| Denominazione | CFU | SSD | Tipologia | Caratteristica | Ambito |
|------------------------------------------------|-----|----------------------------|-----------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| ALLEVAMENTO DEGLI ANIMALI DOMESTICI | 6 | AGR/19 ZOOTECNICA SPECIALE | Caratterizzanti | lezioni frontali + esercitazioni | Discipline delle produzioni animali |
| ALLEVAMENTO DEGLI ANIMALI DOMESTICI (SEGMENTO) | 3 | AGR/19 ZOOTECNICA SPECIALE | Caratterizzanti | lezioni frontali + esercitazioni | Discipline delle produzioni animali |

ANATOMIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI E ZOOLOGIA (9 CFU)

Denominazione in Inglese: Anatomy and zoology

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede di fornire le conoscenze di base su morfologia, organizzazione macroscopica e strutturale dell'organismo degli animali domestici ed 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

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 E ZOOLOGIA | 6 | VET/01 ANATOMIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI | Base | lezioni frontali + esercitazioni | Discipline biologiche |
| ANATOMIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI E ZOOLOGIA (SEGMENTO) | 3 | BIO/05 ZOOLOGIA | Base | lezioni frontali + esercitazioni | Discipline biologiche |

BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Biochemistry

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede di fornire allo studente conoscenze relative ai processi cellulari coinvolti nel metabolismo intermedio.

Obiettivi formativi in Inglese: Knowledge of chemistry and biological processes

CFU: 6

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

| Denominazione | CFU | SSD | Tipologia | Caratteristica | Ambito |
|----------------------------------|-----|-------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------------------|
| BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE | 6 | BIO/10 BIOCHIMICA | Caratterizzanti | lezioni frontali + esercitazioni | Discipline della sanità animale |

CHIMICA E PROPEDEUTICA ALLA BIOCHIMICA (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Chemistry

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede 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.

CFU: 6

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

| Denominazione | CFU | SSD | Tipologia | Caratteristica | Ambito |
|----------------------------------------|-----|---------------------------------------|-----------|----------------------------------|---------------------|
| CHIMICA E PROPEDEUTICA ALLA BIOCHIMICA | 6 | CHIM/03 CHIMICA GENERALE E INORGANICA | Base | lezioni frontali + esercitazioni | Discipline chimiche |


Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA
COSTRUZIONI, IMPIANTISTICA E GESTIONE ECONOMICA DELLE ATTIVITA' CINOFILE (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Dog center management

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede 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 | Attività formative affini o integrative |
| COSTRUZIONI ED IMPIANTISTICA | 3 | AGR/10 COSTRUZIONI RURALI E TERRITORIO AGROFORESTALE | Affini o integrative | lezioni frontali + esercitazioni | Attività formative affini o integrative |

DIETETICA (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Animal nutrition

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede 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 | Discipline delle produzioni animali |

EDUCAZIONE CINOFILA, BIOETICA E ANTROZOOLOGIA (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Dog training, bioethics and anthrozoology

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede di fornire 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 favorire l'inserimento nel contesto sociale umano. Saranno inoltre fornite conoscenze relativamente alla preparazione dei cani per attività e terapie assistite. L'insegnamento prevede inoltre di fornire allo studente nozioni riguardanti la bioetica animale ed il corretto rapporto con il cane.

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 |
|----------------------------------------------------------|-----|------------------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------------------|
| EDUCAZIONE CINOFILA, BIOETICA E ANTROZOOLOGIA | 4 | VET/02 FISILOGIA VETERINARIA | Caratterizzanti | lezioni frontali + esercitazioni | Discipline della sanità animale |
| EDUCAZIONE CINOFILA, BIOETICA E ANTROZOOLOGIA (SEGMENTO) | 2 | VET/02 FISILOGIA VETERINARIA | Caratterizzanti | lezioni frontali + esercitazioni | Discipline della sanità animale |

FISIOLOGIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI E BENESSERE ANIMALE (9 CFU)

Denominazione in Inglese: Animal physiology and welfare


Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede 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

Moduli

| Denominazione | CFU | SSD | Tipologia | Caratteristica | Ambito |
|-------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------|-----------------|----------------------------------|---------------------------------|
| FISIOLOGIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI E BENESSERE ANIMALE | 6 | VET/02 FISIOLOGIA VETERINARIA | Caratterizzanti | lezioni frontali + esercitazioni | Discipline della sanità animale |
| FISIOLOGIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI E BENESSERE ANIMALE (SEGMENTO) | 3 | VET/02 FISIOLOGIA VETERINARIA | Caratterizzanti | lezioni frontali + esercitazioni | Discipline della sanità animale |

GENETICA, ETNOLOGIA E MIGLIORAMENTO GENETICO (10 CFU)

Denominazione in Inglese: Ethnology

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede di fornire allo studente le basi fondamentali della genetica animale mendeliana e della genetica molecolare e le 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: 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 |
|---------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------|-----------|----------------------------------|-----------------------|
| GENETICA, ETNOLOGIA E MIGLIORAMENTO GENETICO | 6 | AGR/17 ZOOTECNICA GENERALE E MIGLIORAMENTO GENETICO | Base | lezioni frontali + esercitazioni | Discipline biologiche |
| GENETICA, ETNOLOGIA E MIGLIORAMENTO GENETICO (SEGMENTO) | 4 | AGR/17 ZOOTECNICA GENERALE E MIGLIORAMENTO GENETICO | Base | lezioni frontali + esercitazioni | Discipline biologiche |

IGIENE VETERINARIA E LEGISLAZIONE ZOOTECNICA (9 CFU)

Denominazione in Inglese: Veterinary Hygiene and Breeding Legislation

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede 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. Inoltre, prevede 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 |
|---------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------|-----------------------------------------|
| Igiene veterinaria e legislazione zootecnica (SEGMENTO) | 3 | VET/08 CLINICA MEDICA VETERINARIA | Affini o integrative | lezioni frontali | Attività formative affini o integrative |
| Igiene veterinaria e legislazione zootecnica | 6 | VET/05 MALATTIE INFETTIVE DEGLI ANIMALI DOMESTICI | Affini o integrative | lezioni frontali + esercitazioni | Attività formative affini o integrative |


Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA
INDICATORI DELLA SALUTE DEL CANE E DEONTOLOGIA CINOFILA (7 CFU)

Denominazione in Inglese: Dog health indicators and applied deontology

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede di permettere allo studente di riconoscere i principali segni di malattia del cane.

L'insegnamento prevede inoltre di trattare i regolamenti, le norme tecniche, gli aspetti legali ed il comportamento deontologico dell'operatore cinotecnico

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 |
|------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| INDICATORI DELLA SALUTE DEL CANE E DEONTOLOGIA CINOFILA | 7 | VET/08 CLINICA MEDICA VETERINARIA | Caratterizzanti | lezioni frontali + esercitazioni | Discipline delle produzioni animali |
| Segmento INDICATORI DELLA SALUTE DEL CANE E DEONTOLOGIA CINOFILA | 3 | VET/08 CLINICA MEDICA VETERINARIA | | lezioni frontali + esercitazioni | |

INDUSTRIA MANGIMISTICA (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Food industry

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede 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

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 | Discipline delle produzioni animali |

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@UNIFI. 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@UNIFI | 5 | NN No settore | Altre attività - Abilità informatiche e telematiche | e_learning | Abilità Informatiche e Telematiche |

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.

Il conseguimento dei 5 CFU relativi alla conoscenza di una lingua straniera potrà avvenire inoltre con il riconoscimento delle certificazioni specificate sul sito web del Corso di Laurea.

CFU: 5

Reteirabilità: 1


Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA

Propedeuticità: nessuna propedeuticità nè obbligo di frequenza

Modalità di verifica finale: Idoneità semplice

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

| Denominazione | CFU | SSD | Tipologia | Caratteristica | Ambito |
|---------------|-----|-------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------|
| LINGUA | 5 | LINGUA LINGUA STRANIERA | Altre attività - conoscenza di almeno una lingua straniera | Lezioni frontali + e-learning | Per la conoscenza di almeno una lingua straniera |

MATEMATICA, FISICA E STATISTICA (10 CFU)

Denominazione in Inglese: Mathematics, Physics and Statistics

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede di fornire agli studenti le conoscenze generali che sono alla base della matematica, della fisica e della statistica, 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 forniti elementi di conoscenza sulle funzioni, sui limiti, sulle derivate, sull'integrazione delle funzioni di una variabile e sulle matrici ed i sistemi lineari.

Inoltre verranno impartiti 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: Knowledge about geometry

CFU: 10

Reteirabilità: 1

Modalità di verifica finale: Voto espresso in trentesimi

Lingua ufficiale: Italiano

Moduli

| Denominazione | CFU | SSD | Tipologia | Caratteristica | Ambito |
|--------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------|----------------------------------|
| Matematica, fisica e statistica (SEGMENTO) | 4 | MAT/06 PROBABILITA E STATISTICA MATEMATICA | Base | lezioni frontali + esercitazioni | Discipline matematiche e fisiche |
| Matematica, fisica e statistica | 6 | FIS/07 FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA) | Base | lezioni frontali + esercitazioni | Discipline matematiche e fisiche |

MICROBIOLOGIA, IMMUNOLOGIA E PARASSITOLOGIA (10 CFU)

Denominazione in Inglese: Veterinary microbiology, immunology and parassitology

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede di fornire le conoscenze di base della microbiologia generale (batterologia, virologia, parassitologia, micologia) e dell'immunologia, con l'obiettivo di far 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 | Affini o integrative | lezioni frontali + esercitazioni | Attività formative affini o integrative |
| Parassitologia | 4 | VET/06 PARASSITOLOGIA E MALATTIE PARASSITARIE DEGLI ANIMALI | Affini o integrative | lezioni frontali + esercitazioni | Attività formative affini o integrative |

NUTRIZIONE E ALIMENTAZIONE ANIMALE (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Animal nutrition

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede 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 poligastrici e dei monogastrici.

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

CFU: 6


Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA
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 | Discipline delle produzioni animali |

PATOLOGIA GENERALE, PATOLOGIE GENETICHE E GESTIONE DELLA RIPRODUZIONE (9 CFU)

Denominazione in Inglese: Veterinary general pathology, genetics diseases and reproduction management

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede di fornire le conoscenze di base della patologia generale veterinaria e delle principali patologie di origine genetica presenti nelle diverse razze canine.

L'insegnamento prevede inoltre di fornire nozioni riguardanti la gestione della riproduzione del cane.

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

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 |
|-----------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------|-----------------------------------------|
| PRINCIPALI PATOLOGIE DI ORIGINE GENETICA | 4 | VET/08 CLINICA MEDICA VETERINARIA | Affini o integrative | lezioni frontali + esercitazioni | Attività formative affini o integrative |
| PATOLOGIA GENERALE VETERINARIA | 3 | VET/03 PATOLOGIA GENERALE E ANATOMIA PATOLOGICA VETERINARIA | Affini o integrative | lezioni frontali + esercitazioni | Attività formative affini o integrative |
| PRINCIPALI PATOLOGIE DI ORIGINE GENETICA (SEGMENTO) | 2 | VET/10 CLINICA OSTETRICA E GINECOLOGIA VETERINARIA | Affini o integrative | lezioni frontali + esercitazioni | Attività formative affini o integrative |

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 | PROFIN_S Prova finale per settore senza discipline | Prova finale | prova finale | Per la prova finale |

STRUMENTI E METODI DELLO SVILUPPO RURALE (6 CFU)

Denominazione in Inglese: Tools and Methods for Rural Development

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede di analizzare la Politica Agricola in Europa, affrontando le tematiche del dibattito corrente sulla sua riforma. Inoltre il corso ha l'obiettivo di avvicinare gli studenti agli obiettivi, al funzionamento e alle priorità della Politica di Sviluppo Rurale e di far comprendere agli studenti strumenti e metodi per lo sviluppo rurale sia a livello aziendale che territoriale.


Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA
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 | Caratterizzanti | lezioni frontali + esercitazioni | Discipline economiche, statistiche, giuridiche e informatiche |

TECNICHE ASSISTENZIALI VETERINARIE (9 CFU)
Denominazione in Inglese: Veterinary assistance techniques

Obiettivi formativi: L'insegnamento prevede di fornire elementi per la corretta gestione dell'animale domestico nell'ambiente ambulatoriale.

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

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 |
|-----------------------------------------------|-----|-----------------------------------|-----------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| TECNICHE ASSISTENZIALI VETERINARIE (SEGMENTO) | 3 | VET/08 CLINICA MEDICA VETERINARIA | Caratterizzanti | lezioni frontali + esercitazioni | Discipline delle produzioni animali |
| TECNICHE ASSISTENZIALI VETERINARIE | 6 | VET/08 CLINICA MEDICA VETERINARIA | Caratterizzanti | lezioni frontali + esercitazioni | Discipline delle produzioni animali |

TIROCINIO FINALE (3 CFU)
Denominazione in Inglese: Final apprenticeship

Obiettivi formativi: All'interno del Corso di Laurea è previsto il Tirocinio pratico-formativo finale: si tratta di un periodo della durata minima di 3 CFU da svolgere presso una o più strutture convenzionate. L'obiettivo del tirocinio finale è quello di far svolgere allo studente le attività previste per la realizzazione del proprio 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.

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

CFU: 3

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 FINALE | 3 | NN No settore | Altre attività - Tirocini formativi e di orientamento | tirocinio | Tirocini formativi e di orientamento |

TIROCINIO IN ITINERE (2 CFU)
Denominazione in Inglese: In the pipeline apprenticeship

Obiettivi formativi: All'interno del Corso di Laurea è previsto il Tirocinio pratico-formativo in itinere: si tratta di un periodo della durata minima di 2 CFU da svolgere presso una o più strutture convenzionate. L'obiettivo del tirocinio in itinere è quello di far prendere visione diretta allo studente delle possibili realtà professionali offerte dal settore.

La durata del tirocinio è espressa in giorni effettivi, per cui dal calcolo devono essere escluse le domeniche, ogni festività riconosciuta dal calendario vigente.

CFU: 2

Reteirabilità: 1

Propedeuticità: Durante i primi due anni di corso

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

Lingua ufficiale: Italiano



Regolamento TECNICHE DI ALLEVAMENTO ANIMALE ED EDUCAZIONE CINOFILA

| Moduli | | | | | |
|----------------------|-----|---------------|-------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------|
| Denominazione | CFU | SSD | Tipologia | Caratteristica | Ambito |
| TIROCINIO IN ITINERE | 2 | NN No settore | Altre attività - Tirocini formativi e di orientamento | tirocinio | Tirocini formativi e di orientamento |