



Informazioni generali sul Corso di Studi

Università	Università degli Studi di SASSARI
Nome del corso	Medicina veterinaria(<i>IdSua:1519740</i>)
Classe	LM-42 - Medicina veterinaria
Nome inglese	Veterinary Medicine
Lingua in cui si tiene il corso	italiano
Eventuale indirizzo internet del corso di laurea	http://veterinaria.uniss.it
Tasse	http://www.uniss.it/php/proiettoreTesti.php?cat=848&item=1&xml=/xml/testi/testi25492.xml
Modalità di svolgimento	convenzionale

Referenti e Strutture

Presidente (o Referente o Coordinatore) del CdS	CUCCURU Cesare Luigi Antonio
Organo Collegiale di gestione del corso di studio	Consiglio di Corso di Laurea
Struttura didattica di riferimento	Medicina Veterinaria
Docenti di Riferimento	

N.	COGNOME	NOME	SETTORE	QUALIFICA	PESO	TIPO SSD
1.	CAREDDU	Giovanni Mario	VET/09	PA	1	Caratterizzante
2.	DEMONTIS	Maria Piera	VET/07	PA	1	Caratterizzante
3.	FADDA	Manlio	VET/05	PA	1	Caratterizzante
4.	IORE	Filippo	VET/08	RU	1	Caratterizzante
5.	FARINA	Vittorio	VET/01	PA	1	Base
6.	GARIPPA	Giovanni	VET/06	PO	1	Caratterizzante
7.	LEONI	Giovanni Giuseppe	BIO/10	RU	1	Base
8.	MELONI	Domenico	VET/04	RU	1	Caratterizzante
9.	MONIELLO	Giuseppe	AGR/18	PA	1	Caratterizzante

10.	ANTUOFERMO	Elisabetta	VET/03	RU	1	Caratterizzante
11.	PAU	Salvatore	VET/10	PO	1	Caratterizzante
12.	PINNA PARPAGLIA	Maria Luisa	VET/08	PA	1	Caratterizzante
13.	PIRINO	Salvatore	VET/03	PA	1	Caratterizzante
14.	PAZZOLA	Michele	AGR/19	RU	1	Caratterizzante
15.	SCALA	Antonio	VET/06	PO	1	Caratterizzante
16.	SANNA PASSINO	Eraldo	VET/09	PO	1	Caratterizzante
17.	VACCA	Giuseppe Massimo	AGR/19	PA	1	Caratterizzante
18.	ZEDDA	Marco	VET/01	PA	1	Base
19.	ZEDDA	Maria Teresa	VET/10	PA	1	Caratterizzante

Rappresentanti Studenti

DORE SERGIO charliefirpo@tiscali.it 3479266479
 ARBAU EDOARDO arbauedoardo@gmail.com
 3452569726
 CORDA MARTINA marty-c@hotmail.it 3206275974
 AGUS GIULIA agusgiulia@live.it 3401063379

Gruppo di gestione AQ

CESARE LUIGI ANTONIO CUCCURU
 RENATA FEDERICA FADDA
 MARIA CONSUELO MURA
 STEFANO ROCCA
 ANTONIO SCALA
 GIULIA MATILDE VAIRA

Tutor

Stefano GRIGNOLIO sgrigno@uniss.it
 Alberto ALBERTI
 Fabio MADAU famadau@uniss.it
 Elisabetta ANTUOFERMO
 Simonetta APPINO
 Fiammetta BERLINGUER
 Pier Paolo BINI
 Luisa BOGLIOLO
 Giovanni BOMBOI
 Francesca PIRAS fpiras@uniss.it
 Vincenzo CARCANGIU
 Giovanni Mario CAREDDU
 Bernardo CHESSA
 Raffaella COCCO
 Cesare Luigi Antonio CUCCURU
 Enrico Pietro Luigi DE SANTIS
 Maria Piera DEMONTIS
 Maria Luisa DETTORI
 Filippo FIORE
 Basilio Remo FLORIS
 Sergio Domenico GADAU
 Vittorio FARINA
 Giovanni GARIPPA
 Sergio LEDDA
 Giovanni Giuseppe LEONI
 Gianluca LEPORE

Maria Lucia MANUNTA
Gerolamo MASALA
Rina MAZZETTE
Domenico MELONI
Giuseppe MONIELLO
Salvatore NAITANA
Salvatore PAU
Michele PAZZOLA
Walter PINNA
Maria Luisa PINNA PARPAGLIA
Salvatore PIRINO
Stefano ROCCA
Eraldo SANNA PASSINO
Antonio SCALA
Christian SCARANO
Giuseppe Massimo VACCA
Marco ZEDDA
Maria Teresa ZEDDA
Marco PITTAU
Manlio FADDA
Maria Vittoria VARONI
Maria Laura MARONGIU
Maria Consuelo MURA
Nicolo' COLUMBANO
Carlo SPANU

Il Corso di Studio in breve

16/04/2015

Il corso di laurea a ciclo unico in Medicina Veterinaria si svolge in 5 anni e si articola in 10 semestri.

Al corso di laurea in Medicina veterinaria viene ammesso un numero limitato di studenti. I candidati vengono pertanto sottoposti ad una prova di ammissione nazionale basata su 60 quiz a risposta multipla di Chimica, Fisica, Matematica, Biologia, cultura generale e ragionamento logico.

Le attività didattiche sono organizzate in aree didattico-formativa. Tali aree sono articolate in uno o più corsi integrati, costituiti di norma da diversi settori scientifico - disciplinari. Per ogni area didattico-formativa sono previste attività didattiche opzionali (seminari, corsi monografici, internati elettivi) la cui frequenza è obbligatoria e deve essere certificata dai docenti.

Gli esami sono in totale 29, per complessivi 300 crediti formativi (CFU). Il tirocinio, preferibilmente da svolgersi al 5° anno, è destinato a fornire specifiche conoscenze professionali necessarie per l'ammissione all'esame di Stato di abilitazione all'esercizio professionale. Il tirocinio può essere svolto in strutture interne al Dipartimento oppure in enti esterni convenzionati, nazionali o esteri : (es. Asl, Istituto zooprofilattico sperimentale e Agris.)

Gli sbocchi occupazionali dei laureati in Medicina Veterinaria sono oggi i seguenti: libera professione nel settore degli animali da affezione, dei cavalli, dei bovini, degli ovi-caprini, dei volatili e dei conigli; settore privato quali industrie mangimistiche, industrie produzioni alimenti di origine animale, aziende farmaceutiche; settore pubblico servizio sanitario nazionale, Istituti zooprofilattici, enti di ricerca, associazioni professionali, associazioni di allevatori e Università. Anche l'ambito della cooperazione internazionale non di rado prevede programmi in cui è richiesta la presenza di esperti in Zootecnica.



QUADRO A1

Consultazione con le organizzazioni rappresentative - a livello nazionale e internazionale - della produzione di beni e servizi, delle professioni

Nella progettazione del nuovo percorso formativo della Classe LM42, in ottemperanza alle linee guida del DM 270/04 e delle SOP 2007 dettate dall' EAEVE, sono state coinvolte le rappresentanze a livello locale dell'Ordine dei Medici Veterinari della Provincia, dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna, delle differenti aree della Azienda AUSL e delle Associazioni dei Medici Veterinari di Sanità Pubblica, e Libero-Professionali.

In data 9/11/2009, nell'incontro allo scopo programmato, a seguito di ampio dibattito che ha coinvolto tutte le parti intervenute, i delegati delle organizzazioni rappresentative a livello locale della produzione, servizi e professioni, hanno espresso pieno consenso sulle caratteristiche del nuovo Corso di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria e dichiarato la disponibilità a far parte di un Tavolo Tecnico che sottoponga ad analisi critica il Corso di Laurea LM-42, nonché l'attività di tirocinio pratico ed ogni iniziativa a scopo formativo del corso di studio in Medicina Veterinaria, al fine di intervenire tempestivamente e con efficacia per la risoluzione di eventuali problematiche e per il pieno raggiungimento degli obiettivi programmati.

Successivamente, sono state fatte altre consultazioni con le rappresentanze del territorio, la più recente il 21/01/2015. I delegati delle organizzazioni rappresentative a livello locale della produzione, servizi e professioni, ribadendo il loro consenso sulle caratteristiche del corso di Laurea Magistrale in Medicina veterinaria, hanno condiviso le modifiche proposte per una migliore organizzazione del percorso formativo.

QUADRO A2.a

Profilo professionale e sbocchi occupazionali e professionali previsti per i laureati

Medico Veterinario

funzione in un contesto di lavoro:

I laureati della classe magistrale in medicina veterinaria si occupano della tutela della salute degli animali e dell'uomo che viene a contatto con gli animali e che assume alimenti di origine animale e contribuisce alla tutela dell'ambiente. Oltre ad esercitare un'attività libero professionale, i laureati specialisti operano nel servizio sanitario nazionale, nelle Forze Armate, nell'industria pubblica e privata (zootecnica, farmaceutica, mangimistica, di trasformazione degli alimenti di origine animale) e negli enti di ricerca.

competenze associate alla funzione:

attività libero-professionale (previa abilitazione alla professione);
attività professionale nell'industria agro-zootecnica, farmaceutica, mangimistica, di produzione e trasformazione degli alimenti di Origine Animale
attività professionale negli Enti Locali: Comuni, Province, Regioni;
attività professionale in Agenzie di cooperazione
attività professionale nel contesto dell'Unione Europea: EFSA, DG SANCO
attività professionale in Enti di Ricerca: CNR, INRCA, ecc.;
attività professionale nel Corpo Veterinario Militare dell'Esercito
attività professionale nei Ministeri

sbocchi professionali:

attività libero-professionale;

attività specialistica nell'ambito del Servizio Sanitario Nazionale: AUSL e IZS;
attività professionale nell'industria agro-zootecnica, farmaceutica, mangimistica, di produzione e trasformazione degli alimenti di Origine Animale;
attività professionale negli Enti Locali: Comuni, Province, Regioni;
attività professionale in Agenzie di cooperazione
attività professionale nel contesto dell'Unione Europea: EFSA, DG SANCO, ecc.;
attività professionale nell' Università e in Enti di Ricerca: CNR, INRCA, ecc.;
attività professionale nel Corpo Veterinario Militare dell'Esercito
attività professionale nei Ministeri

QUADRO A2.b**Il corso prepara alla professione di (codifiche ISTAT)****1. Veterinari - (2.3.1.4.0)****QUADRO A3****Requisiti di ammissione**

Per l'ammissione al Corso di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria lo studente deve essere in possesso di un diploma di scuola media secondaria superiore o di altro titolo equipollente conseguito all'estero.

L'accesso al corso di Laurea in Medicina Veterinaria è regolato, per ogni sede e per ogni anno accademico, mediante programmazione numerica dei contingenti studenteschi (UE e extra UE) con Decreto Ministeriale del Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca (M.I.U.R.). Il M.I.U.R. formula la prova d'ammissione e ne fissa data, orario d'inizio e durata. Il test d'ammissione pertanto si svolge in contemporanea presso tutte le Sedi dei corsi di studio in Medicina Veterinaria. La prova d'ammissione consiste, attualmente, in un test scritto con quesiti a risposta multipla di Cultura Generale e Logica, Biologia, Chimica, Matematica e Fisica.

I candidati, pre-iscritti, devono obbligatoriamente sostenere il test di ammissione nazionale e in base ai risultati calcolati sul numero di risposte esatte, sbagliate e di risposte non date, si stila la graduatoria di merito.

I candidati in graduatoria ricompresi nel numero fissato per il corso dal M.I.U.R. vengono immatricolati, a meno ché non vi sia da parte loro un'esplicita rinuncia formulata per iscritto. I posti resisi vacanti vengono ricoperti scorrendo la graduatoria fino al raggiungimento del numero programmato, studenti UE ed extra UE, per il corso di studio.

Il debito formativo della matricola, espressione della mancanza di conoscenze specifiche previste per l'accesso al Corso di Laurea Specialistica in Medicina Veterinaria, rilevato alla prova d'ammissione, viene colmato nel primo anno di corso con modalità di recupero, verifica ed estinzione secondo le norme che il Dipartimento ha nel proprio regolamento didattico.

QUADRO A4.a**Obiettivi formativi specifici del Corso**

studio quinquennale, organizzato in 2 semestri/anno per un totale di 10 semestri.

La qualità d'apprendimento viene spesso tradotta nel concetto di competenza incentrata sul "problem-solving" e pertanto lo studente deve acquisire conoscenze ed abilità specifiche "evidence based".

Le competenze essenziali vengono suddivise in tre importanti aree:

A) Competenze professionali generali: caratteristiche peculiari del medico veterinario;

B) Conoscenza di base ed apprendimento: livello di conoscenza ed apprendimento richiesto per svolgere la professione di medico veterinario e per eventuali altri sbocchi professionali in qualsiasi ambito della scienza medico veterinaria;

C) Competenze pratiche di base: competenze pratiche di base necessarie, a) al momento della laurea e b) successivamente ad un periodo pratico di formazione professionale.

Lo studente dovrà gradualmente acquisire conoscenze e competenze specifiche per affrontare autonomamente scelte professionali in ambito diagnostico-terapeutico e nella cura, controllo ed eradicazione delle malattie. La formazione dovrà garantire l'acquisizione di competenze nella tutela del benessere animale e sul ruolo del medico veterinario nella tutela della salute pubblica.

Lo studente dovrà acquisire capacità gestionali sull'igiene urbana veterinaria (lotta al randagismo), l'igiene zootechnica, l'alimentazione e nutrizione animale. Lo studente dovrà anche acquisire competenze in materia di igiene, qualità e sicurezza degli alimenti di origine animale.

La metodologia didattica si caratterizza per un carico didattico calibrato, che consenta allo studente medio di apprendere in modo costante il sapere e il saper fare. L'iter curricolare prevede da parte dello studente la frequenza obbligatoria alle esercitazioni pratiche ed il rispetto delle propedeuticità.

Nei primi quattro anni di corso e nel primo semestre del V anno sono previste attività di orientamento (7 CFU) in preparazione al tirocinio pratico (30 CFU), da svolgere preferibilmente al V anno di corso. Orientamento e tirocinio dovranno far acquisire allo studente capacità e competenze professionali che lo rendano immediatamente operativo, dopo l'abilitazione, nell'esercizio della professione di medico veterinario (abilità del giorno dopo -one-day-skills).

Le abilità e le competenze acquisite durante le esercitazioni pratiche, le attività di orientamento ed il tirocinio sono documentate in un libretto (logbook).

QUADRO A4.b

Risultati di apprendimento attesi
Conoscenza e comprensione
Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Area Generica

Conoscenza e comprensione

Il laureato, in ragione della interdisciplinarietà della medicina veterinaria, deve avere acquisito e approfondito le interrelazioni esistenti tra i contenuti delle scienze di base e quelli delle scienze cliniche, zootechniche e di ispezione degli alimenti di origine animale, alla base dello stato di salute e benessere animale e della tutela del consumatore. Dovrà quindi:

conoscere e comprendere la biostruttura fondamentale degli organismi e i processi cellulari di base degli animali e dei vegetali;

avere nozioni fondamentali di biomatematica - utili per uno sviluppo di logiche e strumenti quantitativi che definiscano e caratterizzino i fenomeni biomedici - e di biofisica per comprendere la biomeccanica, la cinetica e la statica anatomo-clinica nonché i principi della dinamica dei fluidi, dell'acustica, dell'ottica e dei fenomeni elettrici applicabili alla cellula e alla trasmissione dell'impulso elettrico in organi, apparati e sistemi dell'animale;

possedere competenza informatica utile alla gestione dei sistemi informativi dei servizi, alla consultazione di banche dati e all'educazione professionale continua;

conoscere e comprendere l'organizzazione morfo-strutturale degli animali di interesse medico veterinario, anche in relazione ad applicazioni anatomo-cliniche, dal livello anatomico sino ai principali processi tramite i quali gli organismi si generano, si accrescono, si sviluppano e si organizzano in tessuti, organi, apparati e sistemi.

conoscere i fondamenti di chimica per comprendere i meccanismi molecolari e biochimici che stanno alla base dell'intima

biostruttura, dei processi vitali delle cellule e delle loro funzioni metaboliche;

conoscere i fenomeni e i meccanismi associati alle funzioni cellulari e degli organi del corpo animale, la loro integrazione dinamica in apparati e sistemi e i meccanismi generali di controllo in condizioni normofunzionali;

conoscere l'espressione dell'informazione genetica a livello cellulare e molecolare e di popolazioni animali, per comprendere le basi genetiche della biodiversità anche in funzione del miglioramento genetico degli animali in produzione zootecnica;

riconoscere specie e razze di animali di interesse medico veterinario; comprendere l'indagine genetica, diagnostica e predittiva, utile per l'eradicazione di malattie legate a polimorfismi genici di suscettibilità o resistenza;

conoscere la struttura e funzione dei microorganismi, il rapporto tra questi e l'ospite e i relativi meccanismi di difesa immunitaria; saper attuare la diagnosi, la profilassi e la terapia delle malattie infettive e parassitarie degli animali domestici e delle specie aviari utili per il controllo delle malattie da agenti biologici, con particolare riferimento alle zoonosi anche di origine alimentare;

conoscere i fondamenti dell'epidemiologia per lo studio della distribuzione e frequenza di malattie, del loro decorso nella popolazione animale;

possedere un'adeguata conoscenza sistematica delle malattie più rilevanti dei diversi organi, apparati e sistemi, sotto il profilo eziopatogenetico, fisiopatologico e clinico, nel contesto di una visione unitaria e globale della patologia animale; essere capace di valutare criticamente e correlare tra loro i sintomi clinici, i segni fisici e le alterazioni funzionali con le lesioni anatomico-patologiche osservate nell'animale, interpretando i meccanismi patogenetici e approfondendone il significato clinico e/o della sicurezza alimentare;

utilizzare correttamente le metodologie strumentali per rilevare i reperti clinici, funzionali e di laboratorio, interpretandoli criticamente anche sotto il profilo fisiopatologico, ai fini della diagnosi e della prognosi;

conoscere le norme deontologiche e di responsabilità professionale, valutando criticamente i principi etici alla base delle diverse possibili scelte professionali; possedere la capacità di sviluppare un approccio mentale di tipo interdisciplinare, approfondendo la conoscenza delle regole e dinamiche che caratterizzano il lavoro di gruppo;

conoscere la deontologia, la bioetica e la legislazione veterinaria per avere le competenze necessarie a svolgere l'attività professionale nel rispetto del dettato normativo nazionale e comunitario, ai fini della tutela della salute pubblica, della sanità animale e dell'ambiente;

conoscere le diverse classi dei farmaci e dei tossici, i meccanismi molecolari e cellulari e la loro azione; i principi fondamentali della farmacodinamica e della farmacocinetica e gli impieghi terapeutici dei farmaci; le interazioni farmacologiche e i criteri di definizione degli schemi terapeutici; i principi e i metodi della farmacologia clinica, compresa la farmacosorveglianza, gli effetti collaterali e l'uso improprio di farmaci per migliorare in modo fraudolento prestazioni sportive (doping) o produttive (ripartitori di energia).

Possedere capacità di proporre le diverse tipologie di diagnostica per immagine, interpretare i referti, conoscere le indicazioni e le metodologie per l'uso di mezzi di contrasto, proporre l'uso della radioterapia e conoscere i relativi principi di radioprotezione;

conoscere i quadri anatomico-patologici, le lesioni cellulari, tessutali e d'organo delle malattie più rilevanti a carico dei diversi organi, apparati e sistemi; esser cosciente dell'apporto dell'anatomico-patologo al processo decisionale clinico, con riferimento all'utilizzazione della diagnostica istopatologica e citopatologica ante mortem e della diagnostica cadaverica, istopatologica e citologica post-mortem, anche con l'impiego di tecniche biomolecolari; partecipare coi metodi predetti alla diagnosi, prevenzione, prognosi e terapia delle malattie del singolo animale o di gruppi di animali; essere capace di interpretare i referti anatomico-patologici;

conoscere gli sviluppi tecnologici e biotecnologici più evoluti in uso in medicina veterinaria

conoscere, attraverso esperienze pratiche di formazione diretta sul campo, le problematiche sanitarie territoriali di maggior rilievo;

conoscere le emergenze sanitarie da eco-rischi climatico - ambientali;

conoscere gli alimenti zootecnici, le tecniche mangimistiche e la nutrizione degli animali in produzione zootecnica e d'affezione;

conoscere i sistemi e gli ambienti di allevamento, la zoognosia, l'etologia e l'ecologia per una corretta gestione sanitaria degli animali in produzione zootecnica, per la tutela del benessere animale e del consumatore e per il rispetto dell'ambiente;

conoscere i processi produttivi e di trasformazione degli alimenti di origine animale per identificare e prevenire i rischi sanitari per la salute umana derivanti dal consumo di alimenti degli stessi alimenti;

conoscere sintomatologia, fisiopatologia d'organo, tecniche diagnostiche e terapia delle malattie di interesse medico e chirurgico degli animali per formularne la diagnosi ed impostare la terapia;

conoscere la fisiologia e fisiopatologia della riproduzione negli animali, della fecondazione naturale e artificiale (incluso il trapianto embrionale), del parto, delle patologie riproduttive e neonatali per la gestione riproduttiva degli animali e per la diagnosi e la cura delle malattie dell'apparato riproduttore;

conoscere le principali malattie degli animali da laboratorio e delle specie esotiche;

possedere nozioni di acquacoltura e di ittiopatologia;

I laureati nel corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria svolgeranno attività pratiche nei vari ruoli ed ambiti professionali clinici, ispettivi e zootecnici.

Ai fini indicati i laureati della classe dovranno avere acquisito specifiche professionalità nel campo della medicina interna, della chirurgia, dell'ostetricia e ginecologia, delle malattie infettive, delle malattie parassitarie e dell'anatomia patologica nonché in ambito zootecnico e nel settore dell'ispezione degli alimenti di origine animale, svolgendo attività formative professionalizzanti. La formazione pratica assume la forma di attività di orientamento (7 CFU) e di un tirocinio pratico di 30 CFU, svolto a tempo pieno, sotto il controllo diretto dei docenti o dell'organismo competente, della durata non superiore ai sei mesi sul totale di cinque anni di studi, come previsto dalla DIRETTIVA 2005/36/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO, pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale del 7 settembre 2005 relativa al riconoscimento delle qualifiche professionali. Il tirocinio è da svolgersi in modo integrato con le altre attività formative del corso presso infrastrutture didattico-assistenziali universitarie, strutture del sistema sanitario nazionale (es. ASL, IZS), stabilimenti di macellazione e di trasformazione di alimenti di origine animale, allevamenti animali in produzione zootecnica, mangimifici, canili e gattili.

Le conoscenze e la capacità di comprensione acquisite verranno verificate periodicamente mediante prove scritte e/o orali e/o pratiche.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Il laureato magistrale in Medicina Veterinaria dovrà aver acquisito capacità di:

- 1.raccogliere autonomamente i dati anamnestici ed eseguire un esame clinico e clinico strumentale, accertamenti diagnostici , sia intravitam sia postmortem, su fluidi biologici, tessuti e cellule, per valutare lo stato di salute, di malattia e di benessere del singolo animale o di gruppi di animali, anche in considerazione dei rischi zoonosici connessi; approfondire le interrelazioni esistenti tra i contenuti delle scienze di base e quelli delle scienze cliniche per arrivare a pronunciarsi in una diagnosi, in una prognosi e per proporre interventi terapeutici, medici e chirurgici, idonei a rimuovere lo stato di malattia;
- 2.rilevare e valutare autonomamente la salubrità degli alimenti di origine animale e applicare le misure igieniche di filiera da adottare nel processo produttivo, di trasformazione e di conservazione degli alimenti per garantirne la qualità e la sicurezza e per prevenirne alterazioni che possono pregiudicare la salute dell'uomo;
3. promuovere lo sviluppo della zootecnia ed applicare le conoscenze tecniche di alimentazione e di allevamento degli animali in produzione zootecnica per il rispetto del benessere animale e per la difesa dell'ambiente;
4. progettare e pianificare interventi di sanità pubblica veterinaria sia in condizioni ordinarie sia in stato di emergenza;
5. applicare norme di deontologia e di legislazione veterinaria nazionale e comunitaria;

La coniugazione della conoscenza in abilità è maturata e sviluppata durante tutto il percorso curricolare ed in particolar modo è affinata e tradotta nel saper fare nei periodi di orientamento e di tirocinio.

La verifica delle abilità sarà valutata mediante prove pratiche in itinere.

Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:

QUADRO A4.c	Autonomia di giudizio Abilità comunicative Capacità di apprendimento
-------------	--

Autonomia di giudizio

Il laureato magistrale in medicina veterinaria deve saper agire, nella pratica quotidiana, in piena autonomia di giudizio nell'esercizio della professione, supportato dalle proprie conoscenze, competenze e abilità, per migliorare la qualità della cura, del benessere degli animali e della salute pubblica. E' consapevole delle proprie responsabilità etiche nei confronti del singolo animale o di gruppi di animali, del cliente e della comunità, consci anche del fatto che le proprie decisioni professionali possono avere ripercussioni decisive sull'ambiente e sulla società, anche in assenza di un quadro informativo completo.

L'autonomia di giudizio è verificata e valutata mediante prove pratiche e di simulazioni di contesto (episodi di tossinfezioni alimentari in casi singoli e nella ristorazione collettiva, emergenze epizootiche, rischi zoonosici, ecc.) in cui il laureato risolve in modo indipendente le varie problematiche che investono la figura del medico veterinario.

Abilità comunicative	<p>Il Laureato in Medicina Veterinaria deve:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. saper comunicare efficacemente con clienti, con persone non esperte, con colleghi ed Autorità su argomenti medico-veterinari, di base e specialistici, e deve essere in grado di ascoltare e rispondere utilizzando un linguaggio appropriato in rapporto al contesto e all'interlocutore. 2. saper comunicare, sia in forma scritta sia in forma orale, circa argomenti medico-veterinari di base e specialistici. <p>Le abilità comunicative sono verificate e valutate mediante discussione di casi e di metodologie nell'ambito delle esercitazioni, dell'orientamento, dei tirocini, degli esami di profitto e della prova finale.</p>
Capacità di apprendimento	<p>Il Laureato in Medicina Veterinaria deve:</p> <p>possedere un'adeguata esperienza nello studio indipendente e nella organizzazione della propria formazione permanente e avere la capacità di effettuare autonomamente una ricerca bibliografica presso banche dati e siti web di aggiornamento professionale. Deve esser capace di effettuare criticamente la lettura di articoli scientifici, anche in lingua inglese, che gli consenta la comprensione della letteratura internazionale e l'aggiornamento.</p> <p>Al termine del "curriculum studiorum" il laureato magistrale in medicina veterinaria avrà conseguito un bagaglio culturale che gli consentirà di proseguire nel 3° ciclo degli studi universitari: dottorato di ricerca, scuole di specializzazione, Master Universitario di 2° livello.</p> <p>Le verifiche dell'apprendimento sono svolte attraverso gli esami di profitto e terminano con la valutazione della prova finale.</p>

QUADRO A5

Prova finale

La prova finale consiste nella presentazione e discussione, davanti alla Commissione di Laurea, di un elaborato scritto, definito tesi, strutturato secondo le linee di una pubblicazione scientifica, preparato autonomamente dal laureando sotto la supervisione di un relatore e riguardante uno specifico argomento delle Scienze Veterinarie.

La Commissione di laurea prima di assegnare il voto deve approvare l'elaborato.

Il voto di laurea viene assegnato dalla Commissione di Laurea in centodecimi.

Gli esami di Laurea sono pubblici.

La proclamazione ha luogo al termine dei lavori della Commissione di Laurea.

Per maggiori dettagli si rimanda al Regolamento del corso di studio.

21/01/2015

**QUADRO B1.a****Descrizione del percorso di formazione**

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Percorso di formazione

QUADRO B1.b**Descrizione dei metodi di accertamento**

16/04/2015
All'inizio dell'anno accademico, ciascun docente deve presentare le modalità di verifica di apprendimento del corso. Gli appelli ufficiali sono calendarizzati in periodi in cui non vengono svolte le lezioni. Le date dell'esame per ogni Corso sono stabilite all'inizio dell'anno accademico e pubblicate online, sul web site <http://elearning1.uniss.it/moodle/course/view.php?id=5>. Le date ufficiali degli esami non possono essere anticipate ma solamente poste per giustificate motivazioni. In questo caso, gli studenti devono essere subito informati attraverso il sito Web del Dipartimento di Medicina Veterinaria. Le modalità di valutazione sono determinate dal docente del modulo e si articolano in esami orali, scritti, pratici sia attraverso una valutazione complessiva finale che l'effettuazione di prove in itinere. I docenti di riferimento dei Corsi Integrati sono responsabili della valutazione degli esami scritti. La commissione dell'esame può anche assegnare l'onore (laude), ma la decisione deve essere unanime. In questo caso il voto che farà media sarà 31.

Ogni "scheda insegnamento", in collegamento informatico al Quadro A4-b, indica, oltre al programma dell'insegnamento, anche il modo cui viene accertata l'effettiva acquisizione dei risultati di apprendimento da parte dello studente.

QUADRO B2.a**Calendario del Corso di Studio e orario delle attività formative**

http://elearning1.uniss.it/moodle/file.php/5/Calendario_didattica_2015_2016_medicina_veterinaria_definitivo.pdf

QUADRO B2.b**Calendario degli esami di profitto**

<http://elearning1.uniss.it/moodle/course/view.php?id=5&edit=0&sesskey=YJAu6yebLv>

QUADRO B2.c

Calendario sessioni della Prova finale

<http://elearning1.uniss.it/moodle/course/view.php?id=5&edit=0&sesskey=YJAu6yebLv>

QUADRO B3

Docenti titolari di insegnamento

Sono garantiti i collegamenti informatici alle pagine del portale di ateneo dedicate a queste informazioni.

N.	Settori	Anno di corso	Insegnamento	Cognome Nome	Ruolo	Crediti	Ore	Docente di riferimento per corso
1.	AGR/18	Anno di corso 1	ALIMENTAZIONE DEI RUMINANTI link	MONIELLO GIUSEPPE	PA	2	16	
2.	VET/01	Anno di corso 1	ANATOMIA 1 (<i>modulo di ANATOMIA B</i>) link	ZEDDA MARCO	PA	3	43	
3.	VET/01	Anno di corso 1	ANATOMIA 2 (<i>modulo di ANATOMIA B</i>) link	FARINA VITTORIO	PA	5	69	
4.	VET/01	Anno di corso 1	ANATOMIA 3 (<i>modulo di ANATOMIA B</i>) link	GADAU SERGIO DOMENICO	RU	3	43	
5.	VET/01	Anno di corso 1	ANATOMIA TOPOGRAFICA (<i>modulo di ANATOMIA B</i>) link	ZEDDA MARCO	PA	3	45	
6.	VET/01	Anno di corso 1	APPARATO LOCOMOTORE (<i>modulo di ANATOMIA A</i>) link	ZEDDA MARCO	PA	2	26	
7.	BIO/10	Anno di corso 1	BIOCHIMICA (<i>modulo di PROPEDEUTICA ALLA BIOCHIMICA E BIOCHIMICA</i>) link	LEONI GIOVANNI GIUSEPPE	PA	5	45	
8.	BIO/12	Anno di corso	BIOLOGIA MOLECOLARE (<i>modulo di PROPEDEUTICA ALLA BIOCHIMICA E</i>	LEONI GIOVANNI	PA	2	18	

	1	<i>BIOCHIMICA)</i> link	GIUSEPPE				
9.	AGR/17	Anno di corso 1 BIOTECNOLOGIE APPLICATE AL MIGLIORAMENTO GENETICO DEGLI ANIMALI IN PRODUZIONE ZOOTECNICA link	MURA MARIA CONSUELO	RU	2	16	
10.	VET/10	Anno di corso 1 BIOTECNOLOGIE RIPRODUTTIVE NEGLI ANIMALI DA REDDITO E DA AFFEZIONE link	LEDDA SERGIO	PO	2	16	
11.	BIO/01	Anno di corso 1 BOTANICA (<i>modulo di ZOOLOGIA E BOTANICA</i>) link	BINI PIER PAOLO	PA	2	16	
12.	VET/01	Anno di corso 1 CITOLOGIA E ISTOLOGIA (<i>modulo di ANATOMIA A</i>) link	FARINA VITTORIO	PA	4	52	
13.	VET/06	Anno di corso 1 CORSO DI APPROFONDIMENTO INTERATTIVO IN PARASSITOLOGIA E MALATTIE PARASSITARIE link	SCALA ANTONIO	PO	3	24	
14.	VET/08	Anno di corso 1 ECOGRAFIA ADDOMINALE NEL CANE E NELL GATTO link	PINNA PARPAGLIA MARIA LUISA	PA	1	8	
15.	AGR/01	Anno di corso 1 ECONOMIA AGRARIA E AZIENDALE (<i>modulo di ECONOMIA AGRARIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE</i>) link	MADAU FABIO ALBINO	RD	2	16	
16.	VET/01	Anno di corso 1 EMBRIOLOGIA (<i>modulo di ANATOMIA A</i>) link	LEPORE GIANLUCA	RU	2	24	
17.	VET/02	Anno di corso 1 ETOLOGIA APPLICATA E BENESSERE ANIMALE link	CARCANGIU VINCENZO	PA	2	16	
18.	FIS/07	Anno di corso 1 FISICA APPLICATA (<i>modulo di FISICA, STATISTICA E INFORMATICA</i>) link	FLORIS BASILIO REMO	PO	3	18	
19.	VET/02	Anno di corso 1 GESTIONE E BIOCONSERVAZIONE DELLA FAUNA SELVATICA link	NAITANA SALVATORE	PO	1	8	
20.	VET/04	Anno di corso 1 IGIENE DELLE TECNOLOGIE NELLA PRODUZIONE E TRASFORMAZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE link	SPANU CARLO	RU	2	16	

21.	INF/01	Anno di corso 1	INFORMATICA (<i>modulo di FISICA, STATISTICA E INFORMATICA</i>) link	MARRAS RITA	5	50	
22.	SECS-P/10	Anno di corso 1	ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E GESTIONE DEI SISTEMI DI QUALITÀ (<i>modulo di ECONOMIA AGRARIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE</i>) link	CARCANGIU VINCENZO	PA	3	24
23.	VET/08	Anno di corso 1	PATOLOGIA COMPORTAMENTALE link	COCCO RAFFAELLA	RU	1	8
24.	MAT/06	Anno di corso 1	PROBABILITÀ E STATISTICA MATEMATICA (<i>modulo di FISICA, STATISTICA E INFORMATICA</i>) link	MARRAS RITA	3	18	
25.	BIO/10	Anno di corso 1	PROPEDEUTICA BIOCHIMICA (<i>modulo di PROPEDEUTICA ALLA BIOCHIMICA E BIOCHIMICA</i>) link	LEONI GIOVANNI GIUSEPPE	PA	5	45
26.	VET/10	Anno di corso 1	RIPRODUZIONE DELLA BOVINA DA LATTE link	MOSSA FRANCESCA	RD	2	16
27.	AGR/19	Anno di corso 1	VALUTAZIONE DELLA QUALITA' DEI PRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE link	DETTORI MARIA LUISA	RU	2	16
28.	BIO/05	Anno di corso 1	ZOOLOGIA (<i>modulo di ZOOLOGIA E BOTANICA</i>) link	GRIGNOLIO STEFANO	RD	3	24

QUADRO B4

Aule

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: AULE DIDATTICHE

QUADRO B4

Laboratori e Aule Informatiche

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Laboratori e aula informatica

QUADRO B4

Sale Studio

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Sale studio

QUADRO B4

Biblioteche

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Biblioteca centralizzata e biblioteche delle sezioni

QUADRO B5

Orientamento in ingresso

25/09/2015

Il Dipartimento di Medicina veterinaria organizza, all'inizio dell'anno accademico, una "giornata di accoglienza" delle matricole nel corso della quale vengono illustrati i contenuti del corso e viene distribuito materiale informativo (piano di studio, localizzazione delle aule, contatti).

Vengono dati agli studenti dei suggerimenti su come affrontare il percorso formativo e le principali difficoltà in ingresso.

La giornata si conclude con una visita delle principali strutture del Dipartimento.

QUADRO B5

Orientamento e tutorato in itinere

25/09/2015

Tutti i docenti del corso di laurea magistrale a ciclo unico ed il referente alla didattica svolgono attività costante di tutoraggio in itinere.

QUADRO B5**Assistenza per lo svolgimento di periodi di formazione all'esterno (tirocini e stage)**

25/09/2015

La commissione tirocini ed il referente alla didattica assistono gli studenti nell'organizzazione del tirocinio pre lauream anche in strutture esterne al Dipartimento.

QUADRO B5**Assistenza e accordi per la mobilità internazionale degli studenti**

25/09/2015

La Commissione Erasmus, in collaborazione con l'ufficio relazioni internazionali dell'Ateneo, coordina e assiste gli studenti che vogliono svolgere un periodo di mobilità internazionale (Erasmus, Erasmus Placement, Ulisse)

Atenei in convenzione per programmi di mobilità internazionale

Ateneo/i in convenzione	data convenzione	durata convenzione A.A.
Université de Liège (Liège BELGIO)	08/11/2013	7
Lesotehnitcheski Universitet (Sofia BULGARIA)	16/12/2013	7
Uniwersytet Warmińsko Mazurski W Olsztynie (Olsztyn POLONIA)	19/12/2013	7
Poznan University (Poznan POLONIA)	22/01/2014	7
UNIVERSIDADE LUSÓFONA DE HUMANIDADES E TECNOLOGIAS (Lisbona PORTOGALLO)	07/01/2014	7
Universidad de Córdoba (Cordoba SPAGNA)	29/11/2013	7
Universidad de Castilla-La Mancha Ciudad real (Cuidad Real SPAGNA)	17/12/2013	7
Universidad Complutense (Madrid SPAGNA)	30/10/2013	7
Universidad de Murcia (Murcia SPAGNA)	17/12/2013	7
Universidade de Santiago de Compostela (Santiago De Compostela SPAGNA)	05/02/2014	7
Universidad católica de Valencia San Vicente martir (Valencia SPAGNA)	11/12/2013	7
Universidad de Zaragoza (Zaragoza SPAGNA)	05/12/2013	7
Mehmet Akif Ersoy University Burdur (Burdur TURCHIA)	09/04/2014	7
Yüzüncü Yıl University (Van TURCHIA)	28/11/2013	7

QUADRO B5**Accompagnamento al lavoro**

25/09/2015

Non è disponibile un servizio del Dipartimento per l'accompagnamento nel mondo del lavoro.

QUADRO B5**Eventuali altre iniziative**

25/09/2015

QUADRO B6**Opinioni studenti**

24/09/2015

Per l'anno 2014/15 la rilevazione delle opinioni degli studenti è stata svolta mediante due modalità differenti:

- per il 1° semestre è stato utilizzato il questionario cartaceo utilizzato negli anni precedenti;
- per il 2° semestre è stato avviato per la prima volta il questionario online (tramite il gestionale Esse3).

Considerata la diversa modalità di rilevazione, i dati sono stati elaborati separatamente per ciascun semestre. Il questionario relativo al 2° semestre suddivide gli studenti in frequentanti e non frequentanti sulla base di una percentuale di frequenza superiore o inferiore al 50%. Tale suddivisione che, per numerosi corsi di studio può essere ritenuta valida, per altri Corsi, che prevedono frequenze totalmente differenti tra le lezioni teoriche e le attività pratiche, può generare notevoli perplessità da parte dello studente sulla scelta della scheda da compilare. Per quanto gli studenti siano stati informati sulle modalità da seguire, la mancanza di una verifica sulla scelta realmente effettuata può generare risultati non completamente affidabili. In riferimento al primo semestre, i dati mostrano una buona valutazione media (8,2) con valori particolarmente elevati ($\geq 8,5$) per i punti R05, R06, R07, R08, R09, R10, R11, R12, mentre i valori più bassi riguardano il carico di studio e l'organizzazione degli insegnamenti nel semestre (rispettivamente 6,4 e 6,8). Tali valori se raffrontati con quelli degli anni precedenti evidenziano comunque un leggero miglioramento. In riferimento al 2° semestre, gli studenti frequentanti hanno espresso valori leggermente più bassi rispetto al primo semestre mentre gli studenti non frequentanti ritengono in particolar modo il carico di studio non proporzionale ai crediti assegnati. Non possedendo dati pregressi in merito a questa modalità di valutazione ci riserviamo di effettuare un'analisi dei risultati il prossimo A.A.

Link inserito: http://veterinaria.uniss.it/documenti/Opinione_studenti_Veterinaria_2015.pdf

L'Ateneo rileva l'opinione dei laureati tramite l'indagine annuale sul Profilo dei laureati, gestita dal consorzio Almalaurea. Gli ultimi dati disponibili sono quelli relativi al Profilo dei laureati 2014 e fanno riferimento ai questionari compilati dai laureati dell'anno solare 2014. Il tasso di risposta complessivo per l'Ateneo di Sassari è stato pari al 94,6%, superiore al dato nazionale pari al 91,8%. In riferimento al corso di Laurea in Medicina Veterinaria hanno compilato il questionario il 96,9% degli studenti laureati. I giudizi sull'esperienza universitaria mostrano in generale delle valutazioni abbastanza positive, ma leggermente inferiori alle medie nazionali. In particolare i laureati evidenziano un eccessivo carico didattico e, rispetto alle medie nazionali una minore adeguatezza delle aule e delle postazioni informatiche, nonché una minore soddisfazione dei rapporti con i docenti. Superiore alla media nazionale la valutazione dei servizi della biblioteca. Vi è da precisare che in merito al primo punto, nel corso di questi ultimi anni, sono state intraprese delle azioni attraverso una revisione dei programmi di studio dei singoli insegnamenti che hanno consentito un alleggerimento degli stessi principalmente attraverso l'eliminazione di parti di programma ripetute in più moduli. Contestualmente si è proceduto ad una rimodulazione dei corsi integrati sulla base delle considerazioni emerse nelle riunioni della Commissione paritetica docenti - studenti. In riferimento all'inadeguatezza delle strutture, vi è da rilevare che, nell'anno 2012 è stato costruito l'ospedale veterinario ed è stata completamente ristrutturata l'aula informatica attraverso l'acquisizione di nuovi computer e un numero di postazioni sufficienti ad accogliere gli studenti. Riteniamo quindi che nel corso dei prossimi anni alcune valutazioni osservate dagli studenti laureatisi nel 2014 possano migliorare.

Link inserito:

<https://www2.almalaurea.it/cgi-php/universita/statistiche/framescheda.php?anno=2014&corstipo=LSE&ateneo=70029&facolta=tutti&gru>



QUADRO C1

Dati di ingresso, di percorso e di uscita

24/09/2015

Dati di ingresso, percorso ed uscita CdLM a ciclo unico in Medicina veterinaria 2014/2015

DATI DI INGRESSO

L'Ateneo raccoglie ed analizza i dati statistici inerenti la popolazione studentesca tramite data-warehouse che interroga la banca dati di Ateneo (Esse3). I dati riferiti all'a.a. 2014/2015 sono ovviamente parziali, in quanto le attività didattiche riferite a quell'anno non sono ancora chiuse (in particolar modo per quanto attiene dati di percorso e di uscita).

Il corso di laurea in medicina veterinaria di Sassari è a numero programmato e gli ingressi per gli studenti italiani sono 30 così come è avvenuto nell'aa 2013/14. Di seguito si riporta l'analisi dei dati di ingresso per AA 2014/15. Il numero dei nuovi immatricolati per il sistema universitario nazionale è 19, mentre gli iscritti al primo anno sono 32 (8 di sesso maschile e 24 di sesso femminile). Il 31,2% è residente in Sardegna mentre la restante parte 68,8% proviene dalle altre regioni della penisola. Quest'ultima percentuale risulta in aumento negli ultimi anni a causa delle modalità di ingresso mediante concorso nazionale e relativa graduatoria unica. Per quanto riguarda la provenienza scolastica il dato appare in linea con gli anni precedenti, con un leggero aumento degli studenti provenienti dai licei (84% degli studenti proviene dai licei scientifico e classico e il 16% da altri istituti. Il voto medio di diploma per gli iscritti 2014/15 è di 80,48. I dati di ingresso 2014/2015 sono riassunti nelle tabelle 1, 2, 3 e 4 dell'allegato.

DATI DI PERCORSO

I dati sul percorso 2014/2015 e l'analisi delle Coorti 2010/15 sono riassunti nelle tabelle 5, 6, 7, 8, 9, 10 e 11 dell'allegato. I numeri sono sostanzialmente invariati rispetto alla precedente ricognizione. Non sono segnalati studenti part time. La somma dei crediti per l'anno 2013/14 è di 4017 mentre quella parziale per l'anno 2014/5 è di 3459. Da rilevare un leggero miglioramento nelle medie degli esami sostenuti e dei crediti acquisiti nel parziale del 2015 rispetto al 2014 (esami 3 vs 3,2 e crediti 24,6 vs 26,6)

DATI DI USCITA

I dati presenti attualmente e riportati nella tabella 10 sono inerenti i corsi di laurea precedenti l'ordinamento 270. Nell'AA in esame non vi sono laureati appartenenti a questo ordinamento.

Link inserito: http://veterinaria.uniss.it/documenti/Quadro_C1_allegato.pdf

QUADRO C2

Efficacia Esterna

25/09/2015

L'Ateneo rileva i dati sull'efficacia esterna tramite l'indagine annuale sulla condizione occupazionale dei laureati, gestita dal consorzio Almalaurea. Gli ultimi dati disponibili sono quelli della XVII Indagine (2015), relativa ai laureati (di 1° e 2° livello) del 2013, intervistati ad 1 anno dalla laurea, ai laureati di 2° livello del 2011, intervistati a 3 anni dalla laurea, ed infine i laureati di 2° livello del 2009, interpellati a 5 anni dal titolo (estrapolabili direttamente dal sito web Almalaurea. L'indagine ad 1 anno ha registrato per Sassari un tasso di risposta complessivo pari al 84,5%, (nello specifico 83,7% per i corsi di 1° livello, 86,4% per le specialistiche/magistrali a ciclo unico, e 85,3% per le specialistiche/magistrali). L'indagine a 3 anni ha registrato un tasso di risposta complessivo pari al 78,8% (nello specifico 79,1% per le specialistiche/magistrali a ciclo unico e 78,5% per le

specialistiche/magistrali). In riferimento al corso di laurea in Medicina Veterinaria hanno compilato il questionario l'88,5% degli studenti laureati. I dati evidenziano una notevole discrepanza tra la condizione occupazionale dei laureati del nostro Ateneo e le medie nazionali. Infatti, ad 1 anno dalla laurea lavora il 28,6% dei laureati presso l'ateneo di Sassari contro una percentuale media nazionale del 34,5%. Tale divario diventa ancora maggiore a distanza di tre anni dalla laurea con valori rispettivamente di 44,4% contro 72,7%. Da considerare che a tre anni il 22,2% dei laureati presso l'Ateneo di Sassari, a fronte di un 7,5% nazionale, è impegnato in un corso universitario spesso rappresentato da una Scuola di Specializzazione. Si ritiene che tale divario rispecchi le notevoli difficoltà di inserimento nel mondo del lavoro, comun, nella nostra Regione, a differenti settori del lavoro pubblico e privato.

Link inserito:

<https://www2.almaurea.it/cqj-php/universita/statistiche/framescheda.php?anno=2014&corstipo=LSE&ateneo=70029&facolta=tutti&qr>

QUADRO C3

Opinioni enti e imprese con accordi di stage / tirocinio curriculare o extra-curriculare

24/09/2015

Le attività formative previste dal Regolamento del Tirocinio pratico, possono essere svolte, oltre che presso le diverse strutture didattiche interne al Dipartimento di Medicina Veterinaria di Sassari, anche all'esterno dell'Ateneo di Sassari, presso enti pubblici o aziende convenzionate. In ciascuna struttura viene individuato un tutor di adeguato profilo professionale, al quale viene richiesto un giudizio in merito all'attività svolta dallo studente.

Per il tirocinio nell'ambito dell'Ispezione e Controllo delle Derrate Alimentari di Origine Animale, tale giudizio viene fornito attraverso la compilazione da parte del tutor di un apposito questionario riportante informazioni e valutazioni relative alla preparazione e all'impegno mostrato dal tirocinante. Ai fini dell'approvazione del tirocinio tale valutazione prende in considerazione l'acquisizione degli obiettivi prefissati.

Per il settore clinico e zootecnico la valutazione relativa al raggiungimento degli obiettivi prefissati viene effettuata dai tutor mediante presentazione di specifici attestati su carta intestata della struttura stessa, che vengono conservati e sono disponibili presso la segreteria del Dipartimento. Tuttavia, in tali attestati il giudizio sull'attività svolta è spesso molto sintetico e non consente un adeguata valutazione dell'impegno e apprendimento del singolo tirocinante. Per ovviare a tale limite è attualmente allo studio la stesura e consegna alle strutture esterne di una scheda più articolata che consenta una maggiore identificazione del reale impegno dimostrato, sulla base di quanto già in uso per il settore di Ispezione degli Alimenti di Origine Animale.

Nel caso in cui, invece, il tirocinio venga svolto all'interno del Dipartimento, i docenti referenti delle varie aree sono garanti del regolare svolgimento dello stesso e verificano l'acquisizione delle competenze per gli obiettivi prefissati e riportano sull'apposito libretto-diario individuale un giudizio sulle attività svolte dallo studente.

Nell'anno accademico 2014-2015 gli studenti che hanno svolto il tirocinio all'interno delle strutture didattiche del Dipartimento o al di fuori di esse, presso enti e ditte esterne convenzionate, hanno comunque mostrato buone competenze di base e il raggiungimento degli obiettivi prefissati con impegno e interesse.

**QUADRO D1****Struttura organizzativa e responsabilità a livello di Ateneo**

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Struttura organizzativa e responsabilità a livello di Ateneo

QUADRO D2**Organizzazione e responsabilità della AQ a livello del Corso di Studio**

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Organizzazione e responsabilità della AQ a livello del corso di studio

QUADRO D3**Programmazione dei lavori e scadenze di attuazione delle iniziative**

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Programmazione dei lavori e scadenze di attuazione delle iniziative

QUADRO D4**Riesame annuale**

QUADRO D5

Progettazione del CdS

QUADRO D6

Eventuali altri documenti ritenuti utili per motivare l'attivazione del Corso di Studio



Informazioni generali sul Corso di Studio

Università	Università degli Studi di SASSARI
Nome del corso	Medicina veterinaria
Classe	LM-42 - Medicina veterinaria
Nome inglese	Veterinary Medicine
Lingua in cui si tiene il corso	italiano
Eventuale indirizzo internet del corso di laurea	http://veterinaria.uniss.it
Tasse	http://www.uniss.it/php/proiettoreTesti.php?cat=848&item=1&xml=/xml/testi/testi25492.xml
Modalità di svolgimento	convenzionale

Titolo Multiplo o Congiunto

Non sono presenti atenei in convenzione

Referenti e Strutture

Presidente (o Referente o Coordinatore) del CdS	CUCCURU Cesare Luigi Antonio
Organo Collegiale di gestione del corso di studio	Consiglio di Corso di Laurea
Struttura didattica di riferimento	Medicina Veterinaria

Docenti di Riferimento

N.	COGNOME	NOME	SETTORE	QUALIFICA	PESO	TIPO SSD	Incarico didattico
1.	CAREDDU	Giovanni Mario	VET/09	PA	1	Caratterizzante	1. CLINICA CHIRURGICA

2.	DEMONTIS	Maria Piera	VET/07	PA	1	Caratterizzante	1. FARMACOLOGIA 2. TOSSICOLOGIA
3.	FADDA	Manlio	VET/05	PA	1	Caratterizzante	1. MALATTIE INFETTIVE VIRALI 2. EPIDEMIOLOGIA
4.	FOIRE	Filippo	VET/08	RU	1	Caratterizzante	1. TERAPIA MEDICA 2. DIAGNOSTICA DI LABORATORIO
5.	FARINA	Vittorio	VET/01	PA	1	Base	1. ANATOMIA 2 2. CITOLOGIA E ISTOLOGIA
6.	GARIPPA	Giovanni	VET/06	PO	1	Caratterizzante	1. MALATTIE PARASSITARIE
7.	LEONI	Giovanni Giuseppe	BIO/10	RU	1	Base	1. PROPEDEUTICA BIOCHIMICA 2. BIOCHIMICA
8.	MELONI	Domenico	VET/04	RU	1	Caratterizzante	1. ISPEZIONE DEI PRODOTTI ITTICI 2. ISPEZIONE E CONTROLLO PRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE
9.	MONIELLO	Giuseppe	AGR/18	PA	1	Caratterizzante	1. ALIMENTAZIONE ANIMALE 2. ALIMENTAZIONE DEI RUMINANTI 3. ALIMENTI ZOOTECNICI
10.	ANTUOFERMO	Elisabetta	VET/03	RU	1	Caratterizzante	1. TECNICA AUTOPSIE
11.	PAU	Salvatore	VET/10	PO	1	Caratterizzante	1. CLINICA OSTETRICA
12.	PINNA PARPAGLIA	Maria Luisa	VET/08	PA	1	Caratterizzante	1. CLINICA MEDICA 2. PATOLOGIA MEDICA 3. ECOGRAFIA ADDOMINALE NEL CANE E NEL GATTO
13.	PIRINO	Salvatore	VET/03	PA	1	Caratterizzante	1. ANATOMIA PATHOLOGICA I 2. ISTOLOGIA E CITOLOGIA PATHOLOGICA
14.	PAZZOLA	Michele	AGR/19	RU	1	Caratterizzante	1. ZOOTECNICA SPECIALE 1
15.	SCALA	Antonio	VET/06	PO	1	Caratterizzante	1. CORSO DI APPROFONDIMENTO INTERATTIVO IN PARASSITOLOGIA E MALATTIE PARASSITARIE
16.	SANNA PASSINO	Eraldo	VET/09	PO	1	Caratterizzante	1. PATOLOGIA CHIRURGICA
17.	VACCA	Giuseppe Massimo	AGR/19	PA	1	Caratterizzante	1. ZOOTECNICA SPECIALE 2
18.	ZEDDA	Marco	VET/01	PA	1	Base	1. ANATOMIA TOPOGRAFICA 2. ANATOMIA AVIARE 3. ANATOMIA 1 4. APPARATO LOCOMOTORE
							1. ANDROLOGIA E CLINICA

19. ZEDDA	Maria Teresa	VET/10	PA	1	Caratterizzante	ANDROLOGICA 2. PATOLOGIA RIPRODUZIONE E FECONDAZIONE ARTIFICIALE
-----------	-----------------	--------	----	---	-----------------	--

requisito di docenza (numero e tipologia) verificato con successo!

requisito di docenza (incarico didattico) verificato con successo!

Rappresentanti Studenti

COGNOME	NOME	EMAIL	TELEFONO
DORE	SERGIO	charliefirpo@tiscali.it	3479266479
ARBAU	EDOARDO	arbauedoardo@gmail.com	3452569726
CORDA	MARTINA	marty-c@hotmail.it	3206275974
AGUS	GIULIA	agusgiulia@live.it	3401063379

Gruppo di gestione AQ

COGNOME	NOME
CUCCURU	CESARE LUIGI ANTONIO
FADDA	RENATA FEDERICA
MURA	MARIA CONSUELO
ROCCA	STEFANO
SCALA	ANTONIO
VAIRA	GIULIA MATILDE

Tutor

COGNOME	NOME	EMAIL
GRIGNOLIO	Stefano	sgrigno@uniss.it
ALBERTI	Alberto	
MADAU	Fabio	famadau@uniss.it
ANTUOFERMO	Elisabetta	
APPINO	Simonetta	
BERLINGUER	Fiammetta	
BINI	Pier Paolo	
BOGLIOLO	Luisa	
BOMBOI	Giovanni	
PIRAS	Francesca	fpiras@uniss.it
CARCANGIU	Vincenzo	
CAREDDU	Giovanni Mario	
CHESSA	Bernardo	
COCCO	Raffaella	
CUCCURU	Cesare Luigi Antonio	
DE SANTIS	Enrico Pietro Luigi	
DEMONTIS	Maria Piera	
DETTORI	Maria Luisa	
FOIRE	Filippo	
FLORIS	Basilio Remo	
GADAU	Sergio Domenico	
FARINA	Vittorio	
GARIPPA	Giovanni	
LEDDA	Sergio	
LEONI	Giovanni Giuseppe	
LEPORE	Gianluca	
MANUNTA	Maria Lucia	
MASALA	Gerolamo	
MAZZETTE	Rina	
MELONI	Domenico	
MONIELLO	Giuseppe	
NAITANA	Salvatore	

PAU	Salvatore
PAZZOLA	Michele
PINNA	Walter
PINNA PARPAGLIA	Maria Luisa
PIRINO	Salvatore
ROCCA	Stefano
SANNA PASSINO	Eraldo
SCALA	Antonio
SCARANO	Christian
VACCA	Giuseppe Massimo
ZEDDA	Marco
ZEDDA	Maria Teresa
PITTAU	Marco
FADDA	Manlio
VARONI	Maria Vittoria
MARONGIU	Maria Laura
MURA	Maria Consuelo
COLUMBANO	Nicolo'
SPANU	Carlo

Programmazione degli accessi

Programmazione nazionale (art.1 Legge 264/1999)

Si - Posti: 55

Programmazione locale (art.2 Legge 264/1999)

No

Sedi del Corso

Sede del corso: via Vienna, 2 07100 - SASSARI

Organizzazione della didattica

semestrale

Modalità di svolgimento degli insegnamenti

Convenzionale

Data di inizio dell'attività didattica	01/10/2015
Utenza sostenibile (immatricolati previsti)	55



Altre Informazioni

Codice interno all'ateneo del corso	1216^2015
Massimo numero di crediti riconoscibili	12 DM 16/3/2007 Art 4 Nota 1063 del 29/04/2011

Date delibere di riferimento

Data del decreto di accreditamento dell'ordinamento didattico	15/06/2015
Data del DR di emanazione dell'ordinamento didattico	01/09/2015
Data di approvazione della struttura didattica	15/04/2015
Data di approvazione del senato accademico/consiglio di amministrazione	17/04/2015
Data della relazione tecnica del nucleo di valutazione	25/01/2010
Data della consultazione con le organizzazioni rappresentative a livello locale della produzione, servizi, professioni	20/01/2010 - 21/01/2015
Data del parere favorevole del Comitato regionale di Coordinamento	

Sintesi della relazione tecnica del nucleo di valutazione - Ordinamento Didattico

Il Nucleo di valutazione ritiene la decisione di trasformazione del corso:
a) compatibile con le risorse qualitative e quantitative di docenza;
b) buona, circa le modalità di corretta progettazione della proposta didattica.

Sintesi della relazione tecnica del nucleo di valutazione - Scheda SUA

Il Nucleo di valutazione ritiene la decisione di trasformazione del corso:

- a) compatibile con le risorse qualitative e quantitative di docenza;
- b) buona, circa le modalità di corretta progettazione della proposta didattica.

Sintesi del parere del comitato regionale di coordinamento

[Offerta didattica erogata](#)

coorte CUIN	insegnamento	settore insegnamento	docente	settore docente	ore di didattica assistita
1 2014 291501187	ALIMENTAZIONE ANIMALE (modulo di NUTRIZIONE ED ALIMENTAZIONE)	AGR/18	Docente di riferimento Giuseppe MONIELLO <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	AGR/18	53
2 2015 291502183	ALIMENTAZIONE DEI RUMINANTI	AGR/18	Docente di riferimento Giuseppe MONIELLO <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	AGR/18	16
3 2014 291501189	ALIMENTI ZOOTECNICI (modulo di NUTRIZIONE ED ALIMENTAZIONE)	AGR/18	Docente di riferimento Giuseppe MONIELLO <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	AGR/18	53
4 2013 291500780	ANATOMIA AVIARE (modulo di PATOLOGIA AVIARE)	VET/01	Docente di riferimento Marco ZEDDA <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/01	15
5 2015 291502186	ANATOMIA 1 (modulo di ANATOMIA B)	VET/01	Docente di riferimento Marco ZEDDA <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/01	43
6 2015 291502187	ANATOMIA 2 (modulo di ANATOMIA B)	VET/01	Docente di riferimento Vittorio FARINA <i>Prof. IIa fascia Università degli</i>	VET/01	69

			<i>Studi di SASSARI</i>
7 2015	291502188	ANATOMIA 3 (modulo di ANATOMIA B)	VET/01
8 2013	291500784	ANATOMIA PATOLOGICA I (modulo di ANATOMIA PATOLOGICA 1)	VET/03
9 2013	291500785	ANATOMIA PATOLOGICA II (modulo di ANATOMIA PATOLOGICA 2)	VET/03
10 2015	291502151	ANATOMIA TOPOGRAFICA (modulo di ANATOMIA B)	VET/01
11 2012	291502152	ANDROLOGIA E CLINICA ANDROLOGICA (modulo di CLINICA OSTETRICA 2)	VET/10
12 2011	291500768	ANESTESIOLOGIA (modulo di CLINICA CHIRURGICA)	VET/09
13 2015	291502189	APPARATO LOCOMOTORE (modulo di ANATOMIA A)	VET/01
		<i>Ricercatore</i>	VET/01
		<i>Università degli Studi di SASSARI</i>	43
		Docente di riferimento	
		Salvatore PIRINO	VET/03
		<i>Prof. IIa fascia</i>	88
		<i>Università degli Studi di SASSARI</i>	
		Simonetta APPINO	VET/03
		<i>Prof. IIa fascia</i>	87
		<i>Università degli Studi di SASSARI</i>	
		Docente di riferimento	
		Marco ZEDDA	VET/01
		<i>Prof. IIa fascia</i>	45
		<i>Università degli Studi di SASSARI</i>	
		Docente di riferimento	
		Maria Teresa ZEDDA	VET/10
		<i>Prof. IIa fascia</i>	58
		<i>Università degli Studi di SASSARI</i>	
		Nicolo' COLUMBANO	
		<i>Ricercatore</i>	
		<i>Università degli Studi di SASSARI</i>	
		Docente di riferimento	
		Marco ZEDDA	VET/09
		<i>Prof. IIa fascia</i>	58
		<i>Università degli Studi di SASSARI</i>	
		Docente di riferimento	
		Marco ZEDDA	VET/01
		<i>Prof. IIa fascia</i>	26
		<i>Università degli Studi di SASSARI</i>	

14 2011	291500770	ATTIVITA' ORIENTAMENTO (modulo di CLINICA CHIRURGICA)	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Docente di riferimento Giovanni Mario CAREDDU <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/09 25
15 2014	291501190	ATTIVITA' ORIENTAMENTO (modulo di NUTRIZIONE ED ALIMENTAZIONE)	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Docente di riferimento Giuseppe MONIELLO <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	AGR/18 25
16 2012	291502154	ATTIVITA' ORIENTAMENTO (modulo di CLINICA OSTETRICA 2)	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Docente di riferimento Salvatore PAU <i>Prof. Ia fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/10 25
17 2011	291500771	ATTIVITA' ORIENTAMENTO (modulo di CLINICA MEDICA)	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Docente di riferimento Maria Luisa PINNA <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/08 25
18 2013	291500786	ATTIVITA' ORIENTAMENTO (modulo di ANATOMIA PATOLOGICA 2)	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Docente di riferimento Salvatore PIRINO <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/03 25
19 2012	291502155	ATTIVITA' ORIENTAMENTO (modulo di ISPEZIONE, CONTROLLO E CERTIFICAZIONE DEGLI ALIMENTI)	Non e' stato indicato il settore dell'attivita' formativa	Docente di riferimento Francesca PIRAS <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10) Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/04 25

20 2015	291502190	BIOCHIMICA (modulo di PROPEDEUTICA ALLA BIOCHIMICA E BIOCHIMICA)	BIO/10	Giuseppe LEONI <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	BIO/10	45
21 2015	291502192	BIOLOGIA MOLECOLARE (modulo di PROPEDEUTICA ALLA BIOCHIMICA E BIOCHIMICA)	BIO/12	Giovanni Giuseppe LEONI <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	BIO/10	18
22 2015	291502193	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AL MIGLIORAMENTO GENETICO DEGLI ANIMALI IN PRODUZIONE ZOOTECNICA	AGR/17	Ricercatore <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	AGR/17	16
23 2015	291502194	BIOTECNOLOGIE RIPRODUTTIVE NEGLI ANIMALI DA REDDITO E DA AFFEZIONE	VET/10	Sergio LEDDA <i>Prof. Ia fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/10	16
24 2015	291502176	BOTANICA (modulo di ZOOLOGIA E BOTANICA)	BIO/01	Pier Paolo BINI <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/02	16
25 2013	291500787	CHEMIOTERAPIA (modulo di FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA)	VET/07	Maria Vittoria VARONI <i>Ricercatore Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/07	38
26 2015	291502196	CITOLOGIA E ISTOLOGIA (modulo di ANATOMIA A)	VET/01	Vittorio FARINA <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/01	52
27 2011	291500773	CLINICA CHIRURGICA (modulo di CLINICA CHIRURGICA)	VET/09	Giovanni Mario CAREDDU <i>Prof. IIa fascia Università degli</i>	VET/09	96

			<i>Studi di SASSARI</i>
28 2011	291500774	CLINICA MEDICA (modulo di CLINICA MEDICA)	VET/08
29 2012	291502157	CLINICA OSTETRICA (modulo di CLINICA OSTETRICA 2)	VET/10
30 2015	291502197	CORSO DI APPROFONDIMENTO INTERATTIVO IN PARASSITOLOGIA E MALATTIE PARASSITARIE	VET/06
31 2012	291502159	DIAGNOSTICA DI LABORATORIO (modulo di PATOLOGIA E SEMEIOTICA MEDICA)	VET/08
32 2015	291502198	ECOGRAFIA ADDOMINALE NEL CANE E NEL GATTO	VET/08
33 2015	291502177	ECONOMIA AGRARIA E AZIENDALE (modulo di ECONOMIA AGRARIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE)	AGR/01
			Docente di riferimento Maria Luisa PINNA PARPAGLIA VET/08 76 <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>
			Docente di riferimento Salvatore PAU <i>Prof. Ia fascia</i> VET/10 132 <i>Università degli Studi di SASSARI</i>
			Docente di riferimento Antonio SCALA <i>Prof. Ia fascia</i> VET/06 24 <i>Università degli Studi di SASSARI</i>
			Docente di riferimento Filippo FIORE <i>Ricercatore</i> VET/08 58 <i>Università degli Studi di SASSARI</i>
			Docente di riferimento Maria Luisa PINNA PARPAGLIA VET/08 8 <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>
			Fabio Albino MADAU <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>
			Gianluca

		EMBRIOLOGIA			LEPORE	
34 2015	291502200	(modulo di ANATOMIA A)	VET/01	<i>Ricercatore</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/01	24
35 2014	291501196	ENDOCRINOLOGIA (modulo di FISIOLOGIA 2)	VET/02	Pier Paolo BINI <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/02	46
		EPIDEMIOLOGIA		Docente di riferimento		
36 2013	291500789	(modulo di MALATTIE INFETTIVE 1)	VET/05	Manlio FADDA <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/05	36
37 2015	291502201	ETOLOGIA APPLICATA E BENESSERE ANIMALE	VET/02	Vincenzo CARCANGIU <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/02	16
		FARMACOLOGIA		Docente di riferimento		
38 2013	291500791	(modulo di FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA)	VET/07	Maria Piera DEMONTIS <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/07	96
39 2015	291502202	FISICA APPLICATA (modulo di FISICA, STATISTICA E INFORMATICA)	FIS/07	Basilio Remo FLORIS <i>Prof. Ia fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/02	18
40 2014	291501199	FISIOLOGIA A (modulo di FISIOLOGIA 1)	VET/02	Fiammetta BERLINGUER <i>Ricercatore Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/02	59
		FISIOLOGIA AVIARE		Salvatore NAITANA <i>Prof. Ia fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/02	15
41 2013	291500792	(modulo di PATOLOGIA AVIARE)	VET/02	Basilio Remo FLORIS		

42 2014	291501200	FISIOLOGIA B (modulo di FISIOLOGIA 2)	VET/02	<i>Prof. Ia fascia Università degli Studi di SASSARI</i> Giovanni BOMBOI	VET/02	59
43 2014	291501201	NUTRIZIONE (modulo di FISIOLOGIA 2)	VET/02	<i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i> Stefano ROCCA	VET/02	24
44 2014	291501202	FISIOPATOLOGIA (modulo di PATOLOGIA GENERALE)	VET/03	<i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i> Salvatore NAITANA	VET/03	36
45 2015	291502204	GESTIONE E BIOCONSERVAZIONE DELLA FAUNA SELVATICA	VET/02	<i>Prof. Ia fascia Università degli Studi di SASSARI</i> Carlo SPANU <i>Ricercatore</i> Università degli Studi di SASSARI	VET/02	8
46 2015	291502205	IGIENE DELLE TECNOLOGIE NELLA PRODUZIONE E TRASFORMAZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE	VET/04	<i>Alberto ALBERTI</i> <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i> Enrico Pietro Luigi DE SANTIS	VET/04	16
47 2014	291501204	(modulo di MICROBIOLOGIA E IMMUNOLOGIA)	VET/05	<i>Prof. Ia fascia Università degli Studi di SASSARI</i> Rita MARRAS <i>Docente a contratto</i>	VET/05	53
48 2012	291502162	INDUSTRIE E ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE (modulo di INDUSTRIE E CONTROLLO QUALITA' DEGLI ALIMENTI)	VET/04	<i>Prof. Ia fascia Università degli Studi di SASSARI</i> Christian SCARANO <i>Ricercatore</i> Università degli Studi di SASSARI	VET/04	113
49 2015	291502206	INFORMATICA (modulo di FISICA, STATISTICA E INFORMATICA)	INF/01	<i>Docente a contratto</i>		50
50 2012	291502163	ISPEZIONE DEI PRODOTTI A BASE DI CARNE, UOVA E MIELE (modulo di INDUSTRIE E CONTROLLO QUALITA' DEGLI ALIMENTI)	VET/04	<i>Docente di</i>	VET/04	44

		ISPEZIONE DEI PRODOTTI ITTICI		riferimento
51 2012	291502164	(modulo di ISPEZIONE, CONTROLLO E CERTIFICAZIONE DEGLI ALIMENTI)	VET/04	Domenico MELONI <i>Ricercatore Università degli Studi di SASSARI</i>
		ISPEZIONE E CONTROLLO PRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE		Docente di riferimento
52 2012	291502165	(modulo di ISPEZIONE, CONTROLLO E CERTIFICAZIONE DEGLI ALIMENTI)	VET/04	Domenico MELONI <i>Ricercatore Università degli Studi di SASSARI</i>
		ISPEZIONE E CONTROLLO PRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE		Enrico Pietro Luigi DE SANTIS
53 2012	291502165	(modulo di ISPEZIONE, CONTROLLO E CERTIFICAZIONE DEGLI ALIMENTI)	VET/04	<i>Prof. Ia fascia Università degli Studi di SASSARI</i>
		ISTOLOGIA E CITOLOGIA PATOLOGICA		Docente di riferimento
54 2013	291500793	(modulo di ANATOMIA PATOLOGICA 1)	VET/03	Salvatore PIRINO <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>
		LAVORI PRATICI NEI MACELLI		Francesca PIRAS <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)</i>
55 2012	291502166	(modulo di ISPEZIONE, CONTROLLO E CERTIFICAZIONE DEGLI ALIMENTI)	VET/04	<i>Università degli Studi di SASSARI</i>
		MALATTIE INFETTIVE BATTERICHE		Bernardo CHESSA
56 2013	291500795	(modulo di MALATTIE INFETTIVE 1)	VET/05	<i>Ricercatore Università degli Studi di SASSARI</i>
		MALATTIE INFETTIVE II		Cesare Luigi Antonio CUCCURU
57 2013	291500796	(modulo di MALATTIE INFETTIVE 2)	VET/05	<i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>

		MALATTIE INFETTIVE VIRALI (modulo di MALATTIE INFETTIVE 1)	VET/05	Docente di riferimento Manlio FADDA <i>Prof. IIa fascia</i> VET/05 43 <i>Università degli Studi di SASSARI</i>
58 2013	291500797	MALATTIE PARASSITARIE	VET/06	Docente di riferimento Giovanni GARIPPA <i>Prof. Ia fascia</i> VET/06 106 <i>Università degli Studi di SASSARI</i>
59 2013	291500798	MEDICINA LEGALE (modulo di CLINICA MEDICA)	VET/08	Raffaella COCCO <i>Ricercatore</i> VET/08 58 <i>Università degli Studi di SASSARI</i>
60 2011	291500775	MEDICINA OPERATORIA (modulo di CLINICA CHIRURGICA)	VET/09	Gerolamo MASALA <i>Ricercatore</i> VET/09 38 <i>Università degli Studi di SASSARI</i>
61 2011	291500776	MICROBIOLOGIA (modulo di MICROBIOLOGIA E IMMUNOLOGIA)	VET/05	Alberto ALBERTI <i>Prof. IIa fascia</i> VET/05 53 <i>Università degli Studi di SASSARI</i>
62 2014	291501206	MIGLIORAMENTO GENETICO (modulo di ZOOTECNICA E MIGLIORAMENTO GENETICO)	AGR/17	Maria Consuelo MURA <i>Ricercatore</i> AGR/17 32 <i>Università degli Studi di SASSARI</i>
63 2014	291501207	NUTRIZIONE ANIMALE (modulo di NUTRIZIONE ED ALIMENTAZIONE)	AGR/18	Walter PINNA <i>Prof. Ia fascia</i> AGR/18 53 <i>Università degli Studi di SASSARI</i>
64 2014	291501209	ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E GESTIONE DEI SISTEMI DI QUALITÀ (modulo di ECONOMIA AGRARIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE)	SECS-P/10	Vincenzo CARCANGIU <i>Prof. IIa fascia</i> VET/02 24 <i>Università degli Studi di SASSARI</i>
65 2015	291502178			

	OSTETRICIA	Sergio LEDDA <i>Prof. Ia fascia</i> Università degli Studi di SASSARI
66 2012	291502167 (modulo di CLINICA OSTETRICA 1)	VET/10 VET/10 58
	PATOLOGIA AVIARE 1	Cesare Luigi Antonio CUCCURU <i>Prof. IIa fascia</i> VET/05 33 Università degli Studi di SASSARI
67 2013	291500799 (modulo di PATOLOGIA AVIARE)	VET/05
	PATOLOGIA AVIARE 2	Bernardo CHESSA <i>Ricercatore</i> Università degli Studi di SASSARI Docente di riferimento
68 2013	291500800 (modulo di PATOLOGIA AVIARE)	VET/05 VET/05 16
	PATOLOGIA CHIRURGICA	Eraldo SANNA PASSINO <i>Prof. Ia fascia</i> Università degli Studi di SASSARI
69 2012	291502168 (modulo di PATOLOGIA E SEMEiotICA CHIRURGICA)	VET/09 VET/09 78
	PATOLOGIA COMPORTAMENTALE	Raffaella COCCO <i>Ricercatore</i> Università degli Studi di SASSARI Docente di riferimento
70 2015	291502208	VET/08 VET/08 8
	PATOLOGIA GENERALE	Stefano ROCCA <i>Prof. IIa fascia</i> Università degli Studi di SASSARI Docente di riferimento
71 2014	291501211 (modulo di PATOLOGIA GENERALE)	VET/03 VET/03 70
	PATOLOGIA MEDICA	Maria Luisa PINNA <i>Prof. IIa fascia</i> Università degli Studi di SASSARI Docente di riferimento
72 2012	291502170 (modulo di PATOLOGIA E SEMEiotICA MEDICA)	VET/08 VET/08 76
	PATOLOGIA RIPRODUZIONE E FECONDAZIONE	Maria Teresa ZEDDA <i>Prof. IIa fascia</i> VET/10 76
73 2012	291502171	VET/10

		ARTIFICIALE (modulo di CLINICA OSTETRICA 1)		<i>Università degli Studi di SASSARI</i>
74 2015	291502209	PROBABILIT E STATISTICA MATEMATICA (modulo di FISICA, STATISTICA E INFORMATICA)	MAT/06	Rita MARRAS <i>Docente a contratto</i> 18
75 2015	291502210	PROPEDEUTICA BIOCHIMICA (modulo di PROPEDEUTICA ALLA BIOCHIMICA E BIOCHIMICA)	BIO/10	Docente di riferimento Giovanni Giuseppe LEONI BIO/10 45 <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>
76 2012	291502172	RADIOLOGIA (modulo di ANATOMIA TOPOGRAFICA E RADIOLOGIA)	VET/09	VET/09 78 Maria Lucia MANUNTA <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i> Francesca MOSSA <i>Ricercatore a t.d. (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i> VET/10 16 <i>Università degli Studi di SASSARI</i>
77 2015	291502211	RIPRODUZIONE DELLA BOVINA DA LATTE	VET/10	VET/10 16 Francesco Sgarangella <i>Docente a contratto</i> 22 Maria Lucia MANUNTA <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>
78 2013	291500801	SANIT PUBBLICA (modulo di MALATTIE INFETTIVE 2)	VET/05	VET/09 78 Raffaella COCCO <i>Ricercatore Università degli Studi di SASSARI</i> VET/08 76
79 2012	291502173	SEMEIOTICA CHIRURGICA (modulo di PATOLOGIA E SEMEIOTICA CHIRURGICA)	VET/09	VET/09 78 Carlo SPANU <i>Ricercatore</i>
80 2012	291502174	SEMEIOTICA MEDICA (modulo di PATOLOGIA E SEMEIOTICA MEDICA)	VET/08	
		SICUREZZA ALIMENTARE E GESTIONE IGIENICA DELLA PRODUZIONE		

81 2012	291502175	DEGLI ALIMENTI (modulo di INDUSTRIE E CONTROLLO QUALITA' DEGLI ALIMENTI)	VET/04	<i>Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/04	40
82 2013	291500802	TECNICA AUTOPSIE (modulo di ANATOMIA PATOLOGICA 2)	VET/03	Docente di riferimento Elisabetta ANTUOFERMO <i>Ricercatore</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/03	75
83 2011	291500778	TERAPIA MEDICA (modulo di CLINICA MEDICA)	VET/08	Docente di riferimento Filippo FIORE <i>Ricercatore</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/08	58
84 2013	291500803	TOSSICOLOGIA (modulo di FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA)	VET/07	Docente di riferimento Maria Piera DEMONTIS <i>Prof. IIa fascia</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/07	58
85 2015	291502212	VALUTAZIONE DELLA QUALITA' DEI PRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE	AGR/19	Docente di riferimento Maria Luisa DETTORI <i>Ricercatore</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	AGR/19	16
86 2014	291502179	ZOOCOLTURE (modulo di ZOOTECNICA SPECIALE)	AGR/20	Docente di riferimento Maria Laura MARONGIU <i>Ricercatore</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	AGR/20	33
87 2015	291502213	ZOOLOGIA (modulo di ZOOLOGIA E BOTANICA)	BIO/05	Docente di riferimento Stefano GRIGNOLIO <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	BIO/05	24
		ZOOTECNICA GENERALE (modulo di ZOOTECNICA E		Docente di riferimento Maria Consuelo MURA <i>Ricercatore</i>		

88 2014	291501212 MIGLIORAMENTO GENETICO)	AGR/17	<i>Università degli Studi di SASSARI</i>	AGR/17 32
89 2014	ZOOTECNICA SPECIALE 1 291502181 (modulo di ZOOTECNICA SPECIALE)	AGR/19	Docente di riferimento Michele PAZZOLA <i>Ricercatore</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	AGR/19 36
90 2013	ZOOTECNICA SPECIALE 2 291500807 (modulo di ZOOTECNICA SPECIALE)	AGR/19	Docente di riferimento Giuseppe Massimo VACCA <i>Prof. IIa fascia</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	AGR/19 106
			ore totali	4065

Offerta didattica programmata

Attività di base	settore	CFU	CFU	CFU	Ins	Off	Rad
		Ins	Off	Rad			
Discipline applicate agli studi medico-veterinari	FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)						
	<i>FISICA APPLICATA (1 anno) - 3 CFU</i>						
		6	6	6 -			
Discipline biologiche e genetiche vegetali ed animali	MAT/06 Probabilita' e statistica matematica						
	<i>PROBABILITÀ E STATISTICA MATEMATICA (1 anno) - 3 CFU</i>						
	AGR/17 Zootecnica generale e miglioramento genetico						
	<i>MIGLIORAMENTO GENETICO (2 anno) - 3 CFU</i>						
		6	6	6 -			
	<i>ZOOTECNICA GENERALE (2 anno) - 3 CFU</i>						
Discipline della struttura, funzione e metabolismo delle molecole di interesse biologico	BIO/12 Biochimica clinica e biologia molecolare clinica						
	<i>BIOLOGIA MOLECOLARE (1 anno) - 2 CFU</i>						
		12	12	12 -			
	BIO/10 Biochimica						
	<i>BIOCHIMICA (1 anno) - 5 CFU</i>						
	<i>PROPEDEUTICA BIOCHIMICA (1 anno) - 5 CFU</i>						
Discipline della struttura e funzione degli organismi animali	VET/02 Fisiologia veterinaria						
	<i>ENDOCRINOLOGIA (2 anno) - 4 CFU</i>						
	<i>ETOLOGIA (2 anno) - 3 CFU</i>						
	<i>FISIOLOGIA A (2 anno) - 5 CFU</i>						
	<i>FISIOLOGIA B (2 anno) - 5 CFU</i>						
	<i>FISIOLOGIA DELLA NUTRIZIONE (2 anno) - 2 CFU</i>						
	VET/01 Anatomia degli animali domestici						
	<i>ANATOMIA TOPOGRAFICA (1 anno) - 3 CFU</i>						
		41	41	36 -			
	<i>ANATOMIA 1 (1 anno) - 3 CFU</i>						
	<i>ANATOMIA 2 (1 anno) - 5 CFU</i>						
	<i>ANATOMIA 3 (1 anno) - 3 CFU</i>						

APPARATO LOCOMOTORE (1 anno) - 2 CFU
CITOLOGIA E ISTOLOGIA (1 anno) - 4 CFU
EMBRIOLOGIA (1 anno) - 2 CFU

Minimo di crediti riservati dall'ateneo: 60 (minimo da D.M. 58)

Totale attività di Base		65		60 - 88
Attività caratterizzanti	settore	CFU	CFU	CFU
		Ins	Off	Rad
	AGR/20 Zoocolture			
	<i>ZOOCOLTURE (2 anno) - 3 CFU</i>			
	AGR/19 Zootecnia speciale			
Discipline della zootecnica, allevamento e nutrizione animale	<i>ZOOTECNICA SPECIALE 1 (2 anno) - 2 CFU</i>			
	<i>ZOOTECNICA SPECIALE 2 (2 anno) - 6 CFU</i>	20	20	20 - 25
	AGR/18 Nutrizione e alimentazione animale			
	<i>ALIMENTAZIONE ANIMALE (2 anno) - 3 CFU</i>			
	<i>ALIMENTI ZOOTECNICI (2 anno) - 3 CFU</i>			
	<i>NUTRIZIONE ANIMALE (2 anno) - 3 CFU</i>			
	VET/06 Parassitologia e malattie parassitarie degli animali			
	<i>MALATTIE PARASSITARIE (3 anno) - 6 CFU</i>			
	<i>PARASSITOLOGIA (3 anno) - 5 CFU</i>			
	VET/05 Malattie infettive degli animali domestici			
	<i>IMMUNOLOGIA (2 anno) - 3 CFU</i>			
	<i>MICROBIOLOGIA (2 anno) - 3 CFU</i>			
Discipline delle malattie infettive ed infestive	<i>EPIDEMIOLOGIA (3 anno) - 2 CFU</i>			
	<i>MALATTIE INFETTIVE BATTERICHE (3 anno) - 3 CFU</i>	34	34	25 - 35
	<i>MALATTIE INFETTIVE II (3 anno) - 4 CFU</i>			
	<i>MALATTIE INFETTIVE VIRALI (3 anno) - 3 CFU</i>			
	<i>PATOLOGIA AVIARE 1 (3 anno) - 2 CFU</i>			
	<i>PATOLOGIA AVIARE 2 (3 anno) - 1 CFU</i>			
	<i>SANITÀ PUBBLICA (3 anno) - 2 CFU</i>			
	VET/04 Ispezione degli alimenti di origine animale			
	<i>INDUSTRIE ALIMENTARI E PRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE (4 anno) - 6 CFU</i>			
	<i>ISPEZIONE DEI PRODOTTI A BASE DI CARNE, DELLE UOVA E DEL MIELE (4 anno) - 2 CFU</i>			
	<i>ISPEZIONE DEI PRODOTTI ITTICI (4 anno) - 1 CFU</i>			
	<i>ISPEZIONE E CONTROLLO PRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE (4 anno) - 4 CFU</i>			
	<i>LAVORI PRATICI NEI MACELLI (4 anno) - 2 CFU</i>			
Discipline anatomo-patologiche ed	<i>SICUREZZA ALIMENTARE E GESTIONE IGIENICA DELLA PRODUZIONE DEGLI ALIMENTI (4 anno) - 2 CFU</i>	37	37	35 -

ispettive veterinarie	<i>CFU</i>	48
	VET/03 Patologia generale e anatomia patologica veterinaria	
	<i>FISIOPATOLOGIA (2 anno) - 2 CFU</i>	
	<i>PATOLOGIA GENERALE (2 anno) - 4 CFU</i>	
	<i>ANATOMIA PATOLOGICA I (3 anno) - 4 CFU</i>	
	<i>ANATOMIA PATOLOGICA II (3 anno) - 5 CFU</i>	
	<i>ISTOLOGIA E CITOLOGIA PATOLOGICA (3 anno) - 2 CFU</i>	
	<i>TECNICA AUTOPSIE (3 anno) - 3 CFU</i>	
	VET/10 Clinica ostetrica e ginecologia veterinaria	
	<i>ANDROLOGIA E CLINICA ANDROLOGICA (4 anno) - 3 CFU</i>	
	<i>CLINICA OSTETRICA (4 anno) - 6 CFU</i>	
	<i>OSTETRICIA (4 anno) - 3 CFU</i>	
	<i>PATOLOGIA RIPRODUZIONE E FECONDAZIONE ARTIFICIALE (4 anno) - 4 CFU</i>	
	VET/09 Clinica chirurgica veterinaria	
	<i>PATOLOGIA CHIRURGICA (4 anno) - 4 CFU</i>	
	<i>RADIOLOGIA (4 anno) - 4 CFU</i>	
	<i>SEMEIOTICA CHIRURGICA (4 anno) - 4 CFU</i>	
	<i>ANESTESIOLOGIA (5 anno) - 3 CFU</i>	
	<i>CLINICA CHIRURGICA I (5 anno) - 3 CFU</i>	
	<i>CLINICA CHIRURGICA II (5 anno) - 2 CFU</i>	
	<i>MEDICINA OPERATORIA (5 anno) - 2 CFU</i>	
	VET/08 Clinica medica veterinaria	
Discipline cliniche veterinarie	<i>DIAGNOSTICA DI LABORATORIO ED EMATOLOGIA DEGLI ANIMALI DA AFFEZIONE (4 anno) - 2 CFU</i>	69 69 60 - 85
	<i>SEMEIOTICA E PATOLOGIA MEDICA DEGLI ANIMALI DA AFFEZIONE 1 (4 anno) - 3 CFU</i>	
	<i>SEMEIOTICA E PATOLOGIA MEDICA DEGLI ANIMALI DA AFFEZIONE 2 (4 anno) - 2 CFU</i>	
	<i>SEMEIOTICA MEDICA, PATOLOGIA MEDICA E DIAGNOSTICA DI LABORATORIO DEGLI ANIMALI DA REDDITO (4 anno) - 4 CFU</i>	
	<i>CLINICA MEDICA E TERAPIA DEGLI ANIMALI DA AFFEZIONE (5 anno) - 4 CFU</i>	
	<i>CLINICA MEDICA E TERAPIA DEGLI ANIMALI DA REDDITO (5 anno) - 3 CFU</i>	
	<i>LEGISLAZIONE, DEONTOLOGIA, BENESSERE ANIMALE E ZOOANTROPOLOGIA (5 anno) - 3 CFU</i>	
	VET/07 Farmacologia e tossicologia veterinaria	
	<i>CHEMIOTERAPIA (3 anno) - 2 CFU</i>	
	<i>FARMACOLOGIA (3 anno) - 5 CFU</i>	
	<i>TOSSICOLOGIA (3 anno) - 3 CFU</i>	

Discipline delle metodologie informatiche e statistiche	INF/01 Informatica		5	5	5 - 8
	<i>INFORMATICA (1 anno) - 5 CFU</i>				

Minimo di crediti riservati dall'ateneo: 145 (minimo da D.M. 130)

Totale attività caratterizzanti	145
	165
	201

Attività affini	settore		CFU	CFU	CFU
			Ins	Off	Rad
Attività formative affini o integrative	AGR/01 Economia ed estimo rurale				
	<i>ECONOMIA AGRARIA E AZIENDALE (1 anno) - 2 CFU</i>				
	BIO/01 Botanica generale				
	<i>BOTANICA (1 anno) - 2 CFU</i>				
	BIO/05 Zoologia				
	<i>ZOOLOGIA (1 anno) - 3 CFU</i>				
	SECS-P/10 Organizzazione aziendale		12	12	12 -
	<i>ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E GESTIONE DEI SISTEMI DI QUALITÀ (1 anno) - 3 CFU</i>				15 min
	VET/01 Anatomia degli animali domestici				
	<i>ANATOMIA AVIARE (3 anno) - 1 CFU</i>				
Totale attività Affini	VET/02 Fisiologia veterinaria				
	<i>FISIOLOGIA AVIARE (3 anno) - 1 CFU</i>				
			12	12	12 -
					15
Altre attività			CFU	CFU	Rad
A scelta dello studente			8	8 - 15	
Per la prova finale e la lingua straniera (art. 10, comma 5, lettera c)	Per la prova finale		10	10 -	
	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera		3	15	
Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. c -				
	Ulteriori conoscenze linguistiche		-	-	
	Abilità informatiche e telematiche		-	-	
	Tirocini formativi e di orientamento		37	30 -	
	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro			45	
	Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. d				
Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali			-	-	
Totale Altre Attività			58	51 -	
					80

CFU totali per il conseguimento del titolo 300

CFU totali inseriti

300 268 - 384



Comunicazioni dell'ateneo al CUN

Note relative alle attività di base

Note relative alle altre attività

Motivazioni dell'inserimento nelle attività affini di settori previsti dalla classe o Note attività affini

L'inserimento fra le materie affini e integrative di SSD caratterizzanti quali i SSD VET/01 e VET/02 si è reso necessario per conferire una valenza integrativa e di completamento ai contenuti degli insegnamenti dei suddetti settori.

Per quanto riguarda gli altri SSD inseriti fra le materie affini e integrative (AGR/01, BIO/01, BIO/05, SECS-P/10) essi risultano necessari per il completamento di un percorso formativo che valorizzi la stretta interdisciplinarietà fra le materie di base, caratterizzanti e materie affini e integrative

Note relative alle attività caratterizzanti

Attività di base

ambito disciplinare	settore	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	
	CHIM/03 Chimica generale ed inorganica			
	CHIM/06 Chimica organica			
	FIS/01 Fisica sperimentale			
	FIS/02 Fisica teorica modelli e metodi matematici			
	FIS/03 Fisica della materia			
	FIS/04 Fisica nucleare e subnucleare			
	FIS/05 Astronomia e astrofisica			
	FIS/06 Fisica per il sistema terra e per il			

Discipline applicate agli studi medico-veterinari	mezzo circumterrestre FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina) FIS/08 Didattica e storia della fisica MAT/01 Logica matematica MAT/02 Algebra MAT/03 Geometria MAT/04 Matematiche complementari MAT/05 Analisi matematica MAT/06 Probabilità e statistica matematica MAT/07 Fisica matematica MAT/08 Analisi numerica MAT/09 Ricerca operativa	6	10	6
Discipline biologiche e genetiche vegetali ed animali	AGR/07 Genetica agraria AGR/17 Zootecnia generale e miglioramento genetico BIO/01 Botanica generale BIO/03 Botanica ambientale e applicata BIO/05 Zoologia	6	12	6
Discipline della struttura, funzione e metabolismo delle molecole di interesse biologico	BIO/10 Biochimica BIO/11 Biologia molecolare BIO/12 Biochimica clinica e biologia molecolare clinica	12	16	12
Discipline della struttura e funzione degli organismi animali	VET/01 Anatomia degli animali domestici VET/02 Fisiologia veterinaria	36	50	30
Minimo di crediti riservati dall'ateneo	minimo da D.M. 58:	60		
Totale Attività di Base		60 - 88		

Attività caratterizzanti

ambito disciplinare	settore	CFU	min	max	minimo da D.M. per l'ambito
Discipline della zootecnica, allevamento e nutrizione animale	AGR/17 Zootecnia generale e miglioramento genetico AGR/18 Nutrizione e alimentazione animale AGR/19 Zootecnia speciale AGR/20 Zoocolture	20	25	20	
Discipline delle malattie infettive ed infestive	VET/05 Malattie infettive degli animali domestici VET/06 Parassitologia e malattie parassitarie degli animali	25	35	20	

Discipline anatomo-patologiche ed ispettive veterinarie	patologica veterinaria VET/04 Ispezione degli alimenti di origine animale	35	48	30
Discipline cliniche veterinarie	VET/07 Farmacologia e tossicologia veterinaria VET/08 Clinica medica veterinaria VET/09 Clinica chirurgica veterinaria VET/10 Clinica ostetrica e ginecologia veterinaria	60	85	55
Discipline delle metodologie informatiche e statistiche	INF/01 Informatica ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni SECS-S/02 Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica	5	8	5
Minimo di crediti riservati dall'ateneo minimo da D.M. 130:		145		

Totale Attività Caratterizzanti 145 - 201

Attività affini

ambito disciplinare	settore	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	
Attività formative affini o integrative	AGR/01 - Economia ed estimo rurale BIO/01 - Botanica generale BIO/05 - Zoologia SECS-P/10 - Organizzazione aziendale VET/01 - Anatomia degli animali domestici VET/02 - Fisiologia veterinaria	12	15	12

Totale Attività Affini 12 - 15

Altre attività

ambito disciplinare	CFU min	CFU max
A scelta dello studente	8	15
Per la prova finale e la lingua straniera (art. 10, comma 5, lettera c)	Per la prova finale	10
	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	5

Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. c		-	
Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	Ulteriori conoscenze linguistiche	-	-
	Abilità informatiche e telematiche	-	-
	Tirocini formativi e di orientamento	30	45
	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	-	-
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. d			
Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali		-	-

Totale Altre Attività	51 - 80
------------------------------	----------------

Riepilogo CFU

CFU totali per il conseguimento del titolo	300
Range CFU totali del corso	268 - 384