



## Informazioni generali sul Corso di Studi

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

## Referenti e Strutture

<b>Presidente (o Referente o Coordinatore) del CdS</b>	CUCCURU Cesare Luigi Antonio
<b>Organo Collegiale di gestione del corso di studio</b>	Consiglio di Corso di Laurea
<b>Struttura didattica di riferimento</b>	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-formative. 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 <sup>26/01/2015</sup> 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, Provincie, 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, Provincie, 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 che 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 zootecnica, 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, zootecniche 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 aviarie 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 anatomopatologiche 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 farmacovigilanza, 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 anatomopatologici, le lesioni cellulari, tessutali e d'organo delle malattie più rilevanti a carico dei diversi organi, apparati e sistemi; essere cosciente dell'apporto dell'anatomopatologo 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 anatomopatologici;

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 zoognostica, 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 animali;

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 *in vivo* sia *post mortem*, 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
<b>Autonomia di giudizio</b>	<p>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, conscio 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.</p> <p>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.</p>



<b>Abilità comunicative</b>	<p>Il Laureato in Medicina Veterinaria deve:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>2. saper comunicare, sia in forma scritta sia in forma orale, circa argomenti medico-veterinari di base e specialistici.</li> </ol> <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>
<b>Capacità di apprendimento</b>	<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 essere 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 <sup>21/01/2015</sup> 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.

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

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Percorso di formazione

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

All'inizio dell'anno accademico, ciascun docente deve presentare le modalità di verifica di apprendimento del corso. <sup>16/04/2015</sup> 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 posposte 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](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>

<http://elearning1.uniss.it/moodle/course/view.php?id=5&edit=0&sesskey=YJAU6yebLv>

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 <a href="#">link</a>	MONIELLO GIUSEPPE	PA	2	16	
2.	VET/01	Anno di corso 1	ANATOMIA 1 ( <i>modulo di ANATOMIA B</i> ) <a href="#">link</a>	ZEDDA MARCO	PA	3	43	
3.	VET/01	Anno di corso 1	ANATOMIA 2 ( <i>modulo di ANATOMIA B</i> ) <a href="#">link</a>	FARINA VITTORIO	PA	5	69	
4.	VET/01	Anno di corso 1	ANATOMIA 3 ( <i>modulo di ANATOMIA B</i> ) <a href="#">link</a>	GADAU SERGIO DOMENICO	RU	3	43	
5.	VET/01	Anno di corso 1	ANATOMIA TOPOGRAFICA ( <i>modulo di ANATOMIA B</i> ) <a href="#">link</a>	ZEDDA MARCO	PA	3	45	
6.	VET/01	Anno di corso 1	APPARATO LOCOMOTORE ( <i>modulo di ANATOMIA A</i> ) <a href="#">link</a>	ZEDDA MARCO	PA	2	26	
7.	BIO/10	Anno di corso 1	BIOCHIMICA ( <i>modulo di PROPEDEUTICA ALLA BIOCHIMICA E BIOCHIMICA</i> ) <a href="#">link</a>	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	BIOCHIMICA) <a href="#">link</a>	GIUSEPPE			
9.	AGR/17	Anno di corso 1	BIOTECNOLOGIE APPLICATE AL MIGLIORAMENTO GENETICO DEGLI ANIMALI IN PRODUZIONE ZOOTECNICA <a href="#">link</a>	MURA MARIA CONSUELO	RU	2	16
10.	VET/10	Anno di corso 1	BIOTECNOLOGIE RIPRODUTTIVE NEGLI ANIMALI DA REDDITO E DA AFFEZIONE <a href="#">link</a>	LEDDA SERGIO	PO	2	16
11.	BIO/01	Anno di corso 1	BOTANICA (modulo di ZOOLOGIA E BOTANICA) <a href="#">link</a>	BINI PIER PAOLO	PA	2	16
12.	VET/01	Anno di corso 1	CITOLOGIA E ISTOLOGIA (modulo di ANATOMIA A) <a href="#">link</a>	FARINA VITTORIO	PA	4	52
13.	VET/06	Anno di corso 1	CORSO DI APPROFONDIMENTO INTERATTIVO IN PARASSITOLOGIA E MALATTIE PARASSITARIE <a href="#">link</a>	SCALA ANTONIO	PO	3	24
14.	VET/08	Anno di corso 1	ECOGRAFIA ADDOMINALE NEL CANE E NEL GATTO <a href="#">link</a>	PINNA PARPAGLIA MARIA LUISA	PA	1	8
15.	AGR/01	Anno di corso 1	ECONOMIA AGRARIA E AZIENDALE (modulo di ECONOMIA AGRARIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE) <a href="#">link</a>	MADAU FABIO ALBINO	RD	2	16
16.	VET/01	Anno di corso 1	EMBRIOLOGIA (modulo di ANATOMIA A) <a href="#">link</a>	LEPORE GIANLUCA	RU	2	24
17.	VET/02	Anno di corso 1	ETOLOGIA APPLICATA E BENESSERE ANIMALE <a href="#">link</a>	CARCANGIU VINCENZO	PA	2	16
18.	FIS/07	Anno di corso 1	FISICA APPLICATA (modulo di FISICA, STATISTICA E INFORMATICA) <a href="#">link</a>	FLORIS BASILIO REMO	PO	3	18
19.	VET/02	Anno di corso 1	GESTIONE E BIOCONSERVAZIONE DELLA FAUNA SELVATICA <a href="#">link</a>	NAITANA SALVATORE	PO	1	8
20.	VET/04	Anno di corso 1	IGIENE DELLE TECNOLOGIE NELLA PRODUZIONE E TRASFORMAZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE <a href="#">link</a>	SPANU CARLO	RU	2	16

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

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.

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
Lesotehniticheski Universitet (Sofia BULGARIA)	16/12/2013	7
Uniwersytet Warminko 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 catolica 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 Yil University (Van TURCHIA)	28/11/2013	7

25/09/2015

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

25/09/2015

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 progressivi 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](http://veterinaria.uniss.it/documenti/Opinione_studenti_Veterinaria_2015.pdf)



24/09/2015

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&gr>

**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](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.almalaurea.it/cgi-php/universita/statistiche/framescheda.php?anno=2014&corstipo=LSE&ateneo=70029&facolta=tutti&gr>

### 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 Studi

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

## Titolo Multiplo o Congiunto

Non sono presenti atenei in convenzione

## Referenti e Strutture

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



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	
IORE	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

<b>Sede del corso: via Vienna, 2 07100 - SASSARI</b>	
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

<b>Codice interno all'ateneo del corso</b>	1216^2015
<b>Massimo numero di crediti riconoscibili</b>	12 DM 16/3/2007 Art 4 <a href="#">Nota 1063 del 29/04/2011</a>

## Date delibere di riferimento

<b>Data del decreto di accreditamento dell'ordinamento didattico</b>	15/06/2015
<b>Data del DR di emanazione dell'ordinamento didattico</b>	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	settori insegnamento	docente	settore docente	ore di didattica assistita
1	2014	291501187	AGR/18	<b>Docente di riferimento</b> Giuseppe MONIELLO <i>Prof. IIa fascia</i> Università degli Studi di SASSARI	AGR/18	53
		<b>ALIMENTAZIONE ANIMALE</b> (modulo di NUTRIZIONE ED ALIMENTAZIONE)				
2	2015	291502183	AGR/18	<b>Docente di riferimento</b> Giuseppe MONIELLO <i>Prof. IIa fascia</i> Università degli Studi di SASSARI	AGR/18	16
		<b>ALIMENTAZIONE DEI RUMINANTI</b>				
3	2014	291501189	AGR/18	<b>Docente di riferimento</b> Giuseppe MONIELLO <i>Prof. IIa fascia</i> Università degli Studi di SASSARI	AGR/18	53
		<b>ALIMENTI ZOOTECNICI</b> (modulo di NUTRIZIONE ED ALIMENTAZIONE)				
4	2013	291500780	VET/01	<b>Docente di riferimento</b> Marco ZEDDA <i>Prof. IIa fascia</i> Università degli Studi di SASSARI	VET/01	15
		<b>ANATOMIA AVIARE</b> (modulo di PATOLOGIA AVIARE)				
5	2015	291502186	VET/01	<b>Docente di riferimento</b> Marco ZEDDA <i>Prof. IIa fascia</i> Università degli Studi di SASSARI	VET/01	43
		<b>ANATOMIA 1</b> (modulo di ANATOMIA B)				
6	2015	291502187	VET/01	<b>Docente di riferimento</b> Vittorio FARINA <i>Prof. IIa fascia</i> Università degli	VET/01	69
		<b>ANATOMIA 2</b> (modulo di ANATOMIA B)				

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

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



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

28	2011	291500774	<b>CLINICA MEDICA</b> (modulo di CLINICA MEDICA)	VET/08	<i>Studi di SASSARI</i> <b>Docente di riferimento</b> Maria Luisa PINNA PARPAGLIA <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/08	76
29	2012	291502157	<b>CLINICA OSTETRICA</b> (modulo di CLINICA OSTETRICA 2)	VET/10	<b>Docente di riferimento</b> Salvatore PAU <i>Prof. Ia fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/10	132
30	2015	291502197	<b>CORSO DI APPROFONDIMENTO INTERATTIVO IN PARASSITOLOGIA E MALATTIE PARASSITARIE</b>	VET/06	<b>Docente di riferimento</b> Antonio SCALA <i>Prof. Ia fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/06	24
31	2012	291502159	<b>DIAGNOSTICA DI LABORATORIO</b> (modulo di PATOLOGIA E SEMEIOTICA MEDICA)	VET/08	<b>Docente di riferimento</b> Filippo FIORE <i>Ricercatore Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/08	58
32	2015	291502198	<b>ECOGRAFIA ADDOMINALE NEL CANE E NEL GATTO</b>	VET/08	<b>Docente di riferimento</b> Maria Luisa PINNA PARPAGLIA <i>Prof. IIa fascia Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/08	8
33	2015	291502177	<b>ECONOMIA AGRARIA E AZIENDALE</b> (modulo di ECONOMIA AGRARIA E ORGANIZZAZIONE AZIENDALE)	AGR/01	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	AGR/01	16

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

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

51	2012	291502164	<b>ISPEZIONE DEI PRODOTTI ITTICI</b> (modulo di ISPEZIONE, CONTROLLO E CERTIFICAZIONE DEGLI ALIMENTI)	VET/04	<b>riferimento</b> Domenico MELONI <i>Ricercatore</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/04	<a href="#">42</a>
52	2012	291502165	<b>ISPEZIONE E CONTROLLO PRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE</b> (modulo di ISPEZIONE, CONTROLLO E CERTIFICAZIONE DEGLI ALIMENTI)	VET/04	<b>Docente di riferimento</b> Domenico MELONI <i>Ricercatore</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/04	<a href="#">52</a>
53	2012	291502165	<b>ISPEZIONE E CONTROLLO PRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE</b> (modulo di ISPEZIONE, CONTROLLO E CERTIFICAZIONE DEGLI ALIMENTI)	VET/04	Enrico Pietro Luigi DE SANTIS <i>Prof. Ia fascia</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/04	<a href="#">11</a>
54	2013	291500793	<b>ISTOLOGIA E CITOLOGIA PATOLOGICA</b> (modulo di ANATOMIA PATOLOGICA 1)	VET/03	<b>Docente di riferimento</b> Salvatore PIRINO <i>Prof. Ila fascia</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/03	<a href="#">44</a>
55	2012	291502166	<b>LAVORI PRATICI NEI MACELLI</b> (modulo di ISPEZIONE, CONTROLLO E CERTIFICAZIONE DEGLI ALIMENTI)	VET/04	Francesca PIRAS <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/04	<a href="#">42</a>
56	2013	291500795	<b>MALATTIE INFETTIVE BATTERICHE</b> (modulo di MALATTIE INFETTIVE 1)	VET/05	Bernardo CHESSA <i>Ricercatore</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/05	<a href="#">43</a>
57	2013	291500796	<b>MALATTIE INFETTIVE II</b> (modulo di MALATTIE INFETTIVE 2)	VET/05	Cesare Luigi Antonio CUCCURU <i>Prof. Ila fascia</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/05	<a href="#">70</a>

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

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

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



81	2012	291502175	<b>DEGLI ALIMENTI</b> (modulo di INDUSTRIE E CONTROLLO QUALITA' DEGLI ALIMENTI)	VET/04	<i>Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/04	40
82	2013	291500802	<b>TECNICA AUTOPSIE</b> (modulo di ANATOMIA PATOLOGICA 2)	VET/03	<b>Docente di riferimento</b> Elisabetta ANTUOFERMO <i>Ricercatore</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/03	75
83	2011	291500778	<b>TERAPIA MEDICA</b> (modulo di CLINICA MEDICA)	VET/08	<b>Docente di riferimento</b> Filippo FIORE <i>Ricercatore</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/08	58
84	2013	291500803	<b>TOSSICOLOGIA</b> (modulo di FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA)	VET/07	<b>Docente di riferimento</b> Maria Piera DEMONTIS <i>Prof. IIa fascia</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	VET/07	58
85	2015	291502212	<b>VALUTAZIONE DELLA QUALITA' DEI PRODOTTI DI ORIGINE ANIMALE</b>	AGR/19	Maria Luisa DETTORI <i>Ricercatore</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	AGR/19	16
86	2014	291502179	<b>ZOOCOLTURE</b> (modulo di ZOOTECNICA SPECIALE)	AGR/20	Maria Laura MARONGIU <i>Ricercatore</i> <i>Università degli Studi di SASSARI</i>	AGR/20	33
87	2015	291502213	<b>ZOOLOGIA</b> (modulo di ZOOLOGIA E BOTANICA)	BIO/05	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
			<b>ZOOTECNICA GENERALE</b> (modulo di ZOOTECNICA E		Maria Consuelo MURA <i>Ricercatore</i>		



Offerta didattica programmata

Attività di base	settore	CFU	CFU	CFU
		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 - 10
	MAT/06 Probabilità e statistica matematica <i>PROBABILITÀ E STATISTICA MATEMATICA (1 anno) - 3 CFU</i>			
Discipline biologiche e genetiche vegetali ed animali	AGR/17 Zootecnia generale e miglioramento genetico <i>MIGLIORAMENTO GENETICO (2 anno) - 3 CFU</i>	6	6	6 - 12
	<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 - 16
	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 - 50
	<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)**

<b>Totale attività di Base</b>		65	88	60 -
<b>Attività caratterizzanti</b>	<b>settore</b>	<b>CFU Ins</b>	<b>CFU Off</b>	<b>CFU Rad</b>
	AGR/20 Zoocolture <i>ZOOCOLTURE (2 anno) - 3 CFU</i>			
	AGR/19 Zootecnia speciale <i>ZOOTECNICA SPECIALE 1 (2 anno) - 2 CFU</i> <i>ZOOTECNICA SPECIALE 2 (2 anno) - 6 CFU</i>	20	20	20 - 25
Discipline della zootecnica, allevamento e nutrizione animale	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> <i>EPIDEMIOLOGIA (3 anno) - 2 CFU</i> <i>MALATTIE INFETTIVE BATTERICHE (3 anno) - 3 CFU</i> <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>	34	34	25 - 35
Discipline delle malattie infettive ed infestive	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> <i>SICUREZZA ALIMENTARE E GESTIONE IGIENICA DELLA PRODUZIONE DEGLI ALIMENTI (4 anno) - 2</i>	37	37	35 -
Discipline anatomo-patologiche ed				

## VET/03 Patologia generale e anatomia patologica veterinaria

*FISIOPATOLOGIA (2 anno) - 2 CFU**PATOLOGIA GENERALE (2 anno) - 4 CFU**ANATOMIA PATOLOGICA I (3 anno) - 4 CFU**ANATOMIA PATOLOGICA II (3 anno) - 5 CFU**ISTOLOGIA E CITOLOGIA PATOLOGICA (3 anno) - 2 CFU**TECNICA AUTOPSIE (3 anno) - 3 CFU*

## VET/10 Clinica ostetrica e ginecologia veterinaria

*ANDROLOGIA E CLINICA ANDROLOGICA (4 anno) - 3 CFU**CLINICA OSTETRICA (4 anno) - 6 CFU**OSTETRICA (4 anno) - 3 CFU**PATOLOGIA RIPRODUZIONE E FECONDAZIONE ARTIFICIALE (4 anno) - 4 CFU*

## VET/09 Clinica chirurgica veterinaria

*PATOLOGIA CHIRURGICA (4 anno) - 4 CFU**RADIOLOGIA (4 anno) - 4 CFU**SEMEIOTICA CHIRURGICA (4 anno) - 4 CFU**ANESTESIOLOGIA (5 anno) - 3 CFU**CLINICA CHIRURGICA I (5 anno) - 3 CFU**CLINICA CHIRURGICA II (5 anno) - 2 CFU**MEDICINA OPERATORIA (5 anno) - 2 CFU*

## VET/08 Clinica medica veterinaria

*DIAGNOSTICA DI LABORATORIO ED**EMATOLOGIA DEGLI ANIMALI DA AFFEZIONE (4 anno) - 2 CFU*

69 69 60 - 85

*SEMEIOTICA E PATOLOGIA MEDICA DEGLI ANIMALI DA AFFEZIONE 1 (4 anno) - 3 CFU**SEMEIOTICA E PATOLOGIA MEDICA DEGLI ANIMALI DA AFFEZIONE 2 (4 anno) - 2 CFU**SEMEIOTICA MEDICA, PATOLOGIA MEDICA E DIAGNOSTICA DI LABORATORIO DEGLI ANIMALI DA REDDITO (4 anno) - 4 CFU**CLINICA MEDICA E TERAPIA DEGLI ANIMALI DA AFFEZIONE (5 anno) - 4 CFU**CLINICA MEDICA E TERAPIA DEGLI ANIMALI DA REDDITO (5 anno) - 3 CFU**LEGISLAZIONE, DEONTOLOGIA, BENESSERE ANIMALE E ZOOANTROPOLOGIA (5 anno) - 3 CFU*

## VET/07 Farmacologia e tossicologia veterinaria

*CHEMIOTERAPIA (3 anno) - 2 CFU**FARMACOLOGIA (3 anno) - 5 CFU**TOSSICOLOGIA (3 anno) - 3 CFU*

Discipline cliniche veterinarie

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

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

<b>Totale attività caratterizzanti</b>		165	-	145 201
--	--	-----	---	------------

<b>Attività affini</b>	<b>settore</b>	<b>CFU Ins</b>	<b>CFU Off</b>	<b>CFU Rad</b>
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>			12 - 15
	SECS-P/10 Organizzazione aziendale <i>ORGANIZZAZIONE AZIENDALE E GESTIONE DEI SISTEMI DI QUALITÀ (1 anno) - 3 CFU</i>	12	12	min 12
	VET/01 Anatomia degli animali domestici <i>ANATOMIA AVIARE (3 anno) - 1 CFU</i>			
	VET/02 Fisiologia veterinaria <i>FISIOLOGIA AVIARE (3 anno) - 1 CFU</i>			
	<b>Totale attività Affini</b>		12	

<b>Altre attività</b>		<b>CFU</b>	<b>CFU Rad</b>
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 - 15
	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	3	3 - 5
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. c -			
	Ulteriori conoscenze linguistiche	-	-
	Abilità informatiche e telematiche	-	-
Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	Tirocini formativi e di orientamento	37	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		-	-
<b>Totale Altre Attività</b>		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
<b>Minimo di crediti riservati dall'ateneo</b> minimo da D.M. 58:		60		
<b>Totale Attività di Base</b>		60 - 88		

### Attività caratterizzanti

ambito disciplinare	settore	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	
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
	VET/03 Patologia generale e anatomia			

Discipline anatomico-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
<b>Minimo di crediti riservati dall'ateneo</b> minimo da D.M. 130:		145		
<b>Totale Attività Caratterizzanti</b>		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
<b>Totale Attività Affini</b>		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	15
	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	3	5

Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. c	-	
	Ulteriori conoscenze linguistiche	- -
	Abilità informatiche e telematiche	- -
Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	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	-	-
<b>Totale Altre Attività</b>		<b>51 - 80</b>

## Riepilogo CFU

<b>CFU totali per il conseguimento del titolo</b>	<b>300</b>
Range CFU totali del corso	268 - 384