

## PROPOSTA DI ATTIVAZIONE DI UN MASTER UNIVERSITARIO

### Etologia Clinica Veterinaria

Settore culturale: scienze mediche e scienze veterinarie.

Il LIVELLO (si accede con la laurea specialistica/magistrale o laurea vecchio ordinamento)

Anno accademico di attivazione 2019-2020

Modalità erogazione didattica Convenzionale

#### Sede di afferenza master

##### Dipartimento di Scienze Veterinarie

Proposta approvata con delibera n. del del Consiglio.

Il master ha durata annuale, con inizio presunto il 28-Febbraio -2020 ed un termine previsto il 31-Ottobre -2021.

#### Requisiti per l'accesso al master:

- *Classi Lauree Specialistiche*
  1. CLASSE DELLE LAUREE SPECIALISTICHE IN MEDICINA VETERINARIA (47/S)
- *Lauree Magistrali:*
  1. MEDICINA VETERINARIA (LM-42)
- *Lauree vecchio ordinamento:*
  1. MEDICINA VETERINARIA (73049)

#### Convenzioni con altri soggetti:

Nessuna convenzione con enti o Atenei esterni

#### Composizione del consiglio del Master

Cognome e nome	Afferenza	Direttore
BARAGLI PAOLO	Dipartimento di Scienze Veterinarie	
CANTILE CARLO	Dipartimento di Scienze Veterinarie	
COLI ALESSANDRA	Dipartimento di Scienze Veterinarie	
GAZZANO ANGELO	Dipartimento di Scienze Veterinarie	Si
GIORGI MARIO	Dipartimento di Scienze Veterinarie	
SIGHIERI CLAUDIO	Dipartimento di Scienze Veterinarie	

#### Numero allievi ordinari e uditori

Numero indicativo degli iscrivibili compreso fra un minimo di 20 ed un massimo di 40

Non sono ammessi studenti uditori

#### Contributo pro capite per l'iscrizione

- Studente "ordinario/didattica convenzionale": 3500 euro, suddivisi in 3 rate:
  - rata n. 1 importo 1.400,00 scadenza 07-FEB-20
  - rata n. 2 importo 1.500,00 scadenza 15-APR-20
  - rata n. 3 importo 600,00 scadenza 15-JUN-20
  - contributo iscrizione 0,00

#### Agevolazioni per la contribuzione

Sono previste 2 agevolazioni per la contribuzione, finanziate da Dipartimento di Scienze Veterinarie.

Non sono previste agevolazioni per merito.

#### Docenti dell'Università di Pisa impegnati nel Master

Cognome e nome	Afferenza	Qualifica	Garante
BARAGLI PAOLO	Dipartimento di Scienze Veterinarie	Ricercatore	Si
CANTILE CARLO	Dipartimento di Scienze Veterinarie	Associato	Si
COLI ALESSANDRA	Dipartimento di Scienze Veterinarie	Ricercatore	Si
GAZZANO ANGELO	Dipartimento di Scienze Veterinarie	Associato	Si
GIORGI MARIO	Dipartimento di Scienze Veterinarie	Associato	
SIGHIERI CLAUDIO	Dipartimento di Scienze Veterinarie	Ordinario	

#### Esterni impegnati nel Master

**UNIVERSITA' DI PISA**

Codice AOO: VET

Num. Prot.: 0004344 / 2019

Data: 22/03/2019

PROTOCOLLO IN ARRIVO

Cognome e nome	Afferenza	Qualifica	Tipologia Docenza
----------------	-----------	-----------	-------------------

### Prova di ammissione

Il termine di apertura per la presentazione delle domande di ammissione è fissato per il 16-Luglio -2019

Il termine di scadenza per la presentazione delle domande di ammissione è fissato per il 01-Febbraio -2020

Verranno effettuate le seguenti prove di ammissione:

- Valutazione curriculum vitae

### Eventuali informazioni

Per eventuali informazioni resta a disposizione il Prof./Dott.

ANGELO GAZZANO

Dipartimento di Scienze Veterinarie

Telefono: 050 2216843

Email: [angelo.gazzano@unipi.it](mailto:angelo.gazzano@unipi.it)

Cellulare: 00393358045397

Fax: 0502216851

### Segreteria

Dott. Stefano Degl'Innocenti Detto Lucchesi

Dipartimento di Scienze veterinarie - viale delle Piagge, 2 - 56124 - Pisa

Telefono: 0502216701

Email: [master@vet.unipi.it](mailto:master@vet.unipi.it)

PEC: [scienzeveterinarie@pec.unipi.it](mailto:scienzeveterinarie@pec.unipi.it)

Fax: 0502210654

Link sito web: <http://www.vet.unipi.it/post-laurea/master.html>

<b>PROGETTO DIDATTICO</b>
---------------------------

## Etologia Clinica Veterinaria

Settore culturale: scienze mediche e scienze veterinarie.

Il LIVELLO (si accede con la laurea specialistica/magistrale o laurea vecchio ordinamento )

Anno accademico di attivazione 2019-2020

Modalità erogazione didattica Convenzionale

### Oggetto e obiettivi formativi:

Fornire un'accurata formazione nel campo dell'etologia degli animali d'affezione e delle loro più frequenti patologie comportamentali. Il master è titolo necessario per ottenere la qualifica di veterinario esperto in comportamento prevista dalla FNOVI (Federazione nazionale Ordini Veterinari).

Il master è attualmente in corso con 30 studenti iscritti e tutte le precedenti edizioni sono state attivate in quanto hanno raggiunto il numero previsto di iscrizioni

A livello nazionale esistono proposte simili sono in un altro ateneo.

I residui delle precedenti edizioni sono stati utilizzati per finanziare borse di ricerca o di studio nell'ambito di ricerche sul comportamento animale svolte nel dipartimento

### Le funzionalità del master in relazione allo specifico ambito occupazionale

Consulenza comportamentale

Consulenza relativa al benessere animale

Progetti educativi nell'ambito del comportamento animale e della relazione con l'uomo

### Totale crediti

Al termine del Master si conseguono in totale 60 crediti.

### Percentuale minima di frequenza

70

### Moduli

- **Teoria dell'apprendimento**

*Crediti:* 1

*Descrizione:*

fornire indicazioni relative alle basi della teoria dell'apprendimento del cane

*Settore scientifico disciplinare:* FISILOGIA VETERINARIA

*percentuale min. di frequenza:* 0

*Dettaglio crediti/ore:*

- Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti *cfu* 1 ore-*cfu* 6 ore 6

*Ore totali:*

6

- **Aggressività canina e problemi da separazione**

*Crediti:* 3

*Descrizione:*

descrizione delle forme di aggressività e delle possibili terapie

*Settore scientifico disciplinare:* FISILOGIA VETERINARIA

*percentuale min. di frequenza:* 0

*Dettaglio crediti/ore:*

- Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti *cfu* 3 ore-*cfu* 6 ore 18

*Ore totali:*

18

- **Antrozoologia legislazione veterinaria**

*Crediti:* 3

*Descrizione:*

fornire informazioni dettagliate relative al corretto rapporto uomo-animale e sulle normative in vigore riguardanti la gestione degli animali da compagnia

*Settore scientifico disciplinare:* FISILOGIA VETERINARIA

*percentuale min. di frequenza:* 0

*Dettaglio crediti/ore:*

- Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti *cfu* 3 ore-*cfu* 6 ore 18

*Ore totali:*

18

- **Cause organiche di problemi comportamentali**

*Crediti:* 1

*Descrizione:*

fornire le basi per comprendere le cause organiche delle patologie comportamentali

*Settore scientifico disciplinare:* FISILOGIA VETERINARIA

*percentuale min. di frequenza:* 0

*Dettaglio crediti/ore:*

- Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti *cfu* 1 ore-*cfu* 6 ore 6

Ore totali:  
6
- **Comunicazione efficace con proprietario**

*Crediti:* 3  
*Descrizione:*  
fornire elementi per gestire in modo appropriato la comunicazione con il proprietario  
*Settore scientifico disciplinare:* FISILOGIA VETERINARIA  
*percentuale min. di frequenza:* 0  
*Dettaglio crediti/ore:*

  - Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti *cfu* 3 ore-*cfu* 6 ore 18

Ore totali:  
18
- **Disturbi della comunicazione del cane**

*Crediti:* 1  
*Descrizione:*  
fornire indicazioni per gestire i disturbi della comunicazione canina  
*Settore scientifico disciplinare:* FISILOGIA VETERINARIA  
*percentuale min. di frequenza:* 0  
*Dettaglio crediti/ore:*

  - Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti *cfu* 1 ore-*cfu* 6 ore 6

Ore totali:  
6
- **Educazione cinofila**

*Crediti:* 2  
*Descrizione:*  
fornire le basi per insegnare al cane gli elementi base dell'educazione  
*Settore scientifico disciplinare:* FISILOGIA VETERINARIA  
*percentuale min. di frequenza:* 0  
*Dettaglio crediti/ore:*

  - Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti *cfu* 2 ore-*cfu* 6 ore 12

Ore totali:  
12
- **Etologia del cane**

*Crediti:* 2  
*Descrizione:*  
fornire le indicazioni relative al comportamento del cane  
*Settore scientifico disciplinare:* FISILOGIA VETERINARIA  
*percentuale min. di frequenza:* 0  
*Dettaglio crediti/ore:*

  - Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti *cfu* 2 ore-*cfu* 6 ore 12

Ore totali:  
12
- **Etologia e benessere animale**

*Crediti:* 3  
*Descrizione:*  
fornire approfondite nozioni relative al comportamento degli animali domestici

*Settore scientifico disciplinare:* FISILOGIA VETERINARIA  
*percentuale min. di frequenza:* 0  
*Dettaglio crediti/ore:*

  - Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti *cfu* 3 ore-*cfu* 6 ore 18

Ore totali:  
18
- **Farmacologia comportamentale**

*Crediti:* 1  
*Descrizione:*  
fornire le basi farmacologiche per la gestione farmacologica del comportamento animale  
*Settore scientifico disciplinare:* FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA VETERINARIA  
*percentuale min. di frequenza:* 0  
*Dettaglio crediti/ore:*

  - Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti *cfu* 1 ore-*cfu* 6 ore 6

Ore totali:  
6
- **Neuroanatomia**

*Crediti:* .5  
*Descrizione:*  
fornire le base delle strutture anatomiche del sistema nervoso del cane  
*Settore scientifico disciplinare:* ANATOMIA DEGLI ANIMALI DOMESTICI  
*percentuale min. di frequenza:* 0  
*Dettaglio crediti/ore:*

  - Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti *cfu* .5 ore-*cfu* 6 ore 3

Ore totali:

3

• **Neurofisiologia veterinaria**

Crediti: .5

Descrizione:

fornire le basi sul funzionamento delle strutture nervose

Settore scientifico disciplinare: FISILOGIA VETERINARIA

percentuale min. di frequenza: 0

Dettaglio crediti/ore:

- Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti *cfu* .5 ore-*cfu* 6 ore 3

Ore totali:

3

• **Neuropatologia comportamentale**

Crediti: 3

Descrizione:

Fornire informazioni sulle patologie delle strutture nervose coinvolte nel comportamento

Settore scientifico disciplinare: PATOLOGIA GENERALE E ANATOMIA PATOLOGICA VETERINARIA

percentuale min. di frequenza: 0

Dettaglio crediti/ore:

- Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti *cfu* 3 ore-*cfu* 6 ore 18

Ore totali:

18

• **Patologie comportamentali del cane**

Crediti: 3

Descrizione:

fornire le conoscenze relative alle patologie comportamentali del cane

Settore scientifico disciplinare: FISILOGIA VETERINARIA

percentuale min. di frequenza: 0

Dettaglio crediti/ore:

- Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti *cfu* 3 ore-*cfu* 6 ore 18

Ore totali:

18

• **Patologie comportamentali feline**

Crediti: 3

Descrizione:

Fornire le conoscenze relative alle patologie comportamentali del gatto

Settore scientifico disciplinare: FISILOGIA VETERINARIA

percentuale min. di frequenza: 0

Dettaglio crediti/ore:

- Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti *cfu* 3 ore-*cfu* 6 ore 18

Ore totali:

18

• **Psicofarmacologia comportamentale**

Crediti: 3

Descrizione:

fornire indicazioni sull'utilizzo di farmaci efficaci sul comportamento animale

Settore scientifico disciplinare: FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA VETERINARIA

percentuale min. di frequenza: 0

Dettaglio crediti/ore:

- Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti *cfu* 3 ore-*cfu* 6 ore 18

Ore totali:

18

• **Psicopatologia generale e feromonoterapia**

Crediti: 3

Descrizione:

fornire approfondite conoscenze relative ai disturbi comportamentali degli animali d'affezione

Settore scientifico disciplinare: FISILOGIA VETERINARIA

percentuale min. di frequenza: 0

Dettaglio crediti/ore:

- Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti *cfu* 3 ore-*cfu* 6 ore 18

Ore totali:

18

• **Tecniche di modificazione comportamentale**

Crediti: 3

Descrizione:

fornire dettagliate informazioni relative alle tecniche di modificazione comportamentale degli animali domestici

Settore scientifico disciplinare: FISILOGIA VETERINARIA

percentuale min. di frequenza: 0

Dettaglio crediti/ore:

- Lezioni in aula o attività didattiche equivalenti *cfu* 1 ore-*cfu* 6 ore 6
- Esercitazioni o attività assistite equivalenti *cfu* 2 ore-*cfu* 6 ore 12

Ore totali:  
18

### **Tirocinio**

Il tirocinio avrà un peso di 15 crediti.

*Note sul tirocinio:* fornire la possibilità di discutere casi clinici comportamentali con tutor

### **Modalità di svolgimento della prova finale**

Discussione elaborato

La prova finale avrà un peso di 6 crediti.

*Note sulla prova finale:* discussione di un elaborato a carattere compilativo o frutto di lavoro di ricerca scientifica.