



Università di Pisa  
Facoltà di Medicina Veterinaria  
Dipartimento di Scienze Fisiologiche

in collaborazione con:



Associazione Nazionale  
Allevatori Cavallo di  
Razza Maremmana



Filiera Ippica Toscana



Italian Horse Protection  
Association

*MASTER universitario di 1° livello*  
**Scienze Comportamentali Equine**

a.a. 2012-13

- PROGRAMMA -

Orario lezioni

Venerdì: 14,00 - 19,00 (5 ore); Sabato: 9,00 - 13,00 e 14,00 - 19,00 (9 ore); Domenica: 9,00 - 13,00 e 14,00 - 16,00 (6 ore)

**Modulo 1** 20-21-22 Gennaio 2012

	Lezione	Docente
Venerdì 20 5 ore	Etologia generale e introduzione alle scienze comportamentali	Angelo Gazzano (Università di Pisa)
Sabato 21 4 ore	Principi generali di anatomia del cavallo	Alessandra Coli (Università di Pisa)
Sabato 21 5 ore	Principi generali di fisiologia del cavallo	Adriana Ferlazzo (Università di Messina)
Domenica 22 3 ore	Valutazione del benessere animale	Claudio Sighieri (Università di Pisa)
Domenica 22 3 ore	I sensi del cavallo e la percezione dell'ambiente	Paolo Baragli (Università di Pisa)

**Modulo 2** 17-18-19 Febbraio 2012

	Lezione	Docente
Venerdì 17 5 ore	La comunicazione animale	Elisabetta Palagi (CNR, Roma)
Sabato 18 6 ore	Storia e teoria dell'apprendimento	Paolo Zucca (Polo Zooantropologico, Azienda per i Servizi Sanitari n. 1 Triestina)
Sabato 18 3 ore	Comportamenti stereotipati (aspetti generali)	Paolo Zucca (Polo Zooantropologico, Azienda per i Servizi Sanitari n. 1 Triestina)
Domenica 19 3 ore	La lateralizzazione cerebrale (aspetti generali)	Paolo Zucca (Polo Zooantropologico, Azienda per i Servizi Sanitari n. 1 Triestina)
Domenica 19 3 ore	Introduzione all'antropozoologia	Chiara Mariti (Università di Pisa)

**Modulo 3 16-17-18 Marzo 2012**

	<b>Lezione</b>	<b>Docente</b>
Venerdì 16 5 ore	Il cavallo nelle Attività e Terapie Assistite	Bortolino Cavedon (Centro di Referenza Nazionale AAA & AAT)
Sabato 17 9 ore	Lo sviluppo del temperamento dei cavalli e relazione cavallo – essere umano	Martine Hausberger (Università di Rennes)
Domenica 18 3 ore	Elementi di gestione economica di una scuderia	Francesco Di Iacovo (Università di Pisa)
Domenica 18 3 ore	L'apprendimento associativo e l'addestramento: programmi di condizionamento (generale)	Manuel Mengoli (Università di Pisa)

**Modulo 4 20-21-22 Aprile 2012 (Modulo di teoria e pratica)**

	<b>Lezione</b>	<b>Docente</b>
Venerdì 20 5 ore	Biomeccanica di base e il movimento naturale del cavallo (analisi dell'andatura)	Col. Marco Reitano e Cap. Mezzaroba (CeMiVet) – in attesa di autorizzazione all'insegnamento da parte dell'Autorità Competente
Sabato 21 9 ore	La biomeccanica del salto e l'equilibrio cavallo- cavaliere	Col. Marco Reitano e Cap. Mezzaroba (CeMiVet) – in attesa di autorizzazione all'insegnamento da parte dell'Autorità Competente
Domenica 22 6 ore	Anatomia topografica delle pressioni e comunicazione tattile cavallo – cavaliere	Paolo Baragli (Università di Pisa) Alessandra Cerchiai (Veterinario Fisioterapista)

**Modulo 5 25-26-27 Maggio 2012 (Modulo di teoria e pratica)**

	<b>Lezione</b>	<b>Docente</b>
Venerdì 25 5 ore	Regole dell'apprendimento non associativo applicate all'addestramento	Angelo Telatin (Delaware Valley College)
Sabato 26 9 ore	Regole dell'apprendimento associativo applicate all'addestramento – parte 1	Angelo Telatin (Delaware Valley College)
Domenica 27 6 ore	Regole dell'apprendimento associativo applicate all'addestramento – parte 2	Angelo Telatin (Delaware Valley College)

**Modulo 6 15-16-17 Giugno 2012 (Modulo di teoria e pratica)**

	<b>Lezione</b>	<b>Docente</b>
Venerdì 15 5 ore	La gestione del puledro	Cap. Giuliano Bacco (CeMiVet) – in attesa di autorizzazione all'insegnamento da parte dell'Autorità Competente
Sabato 16 9 ore	Lo svezzamento in natura e in allevamento: aspetti pratici e importanza del contatto fra essere umano e puledro	Severine Henry (Università di Rennes)
Domenica 17 6 ore	Il trasporto dei cavalli	Gianluigi Giovagnoli (Federazione Italiana Sport Equestri)

**Modulo 7 13-14-15 Luglio 2012 (Modulo di teoria e pratica)**

	<b>Lezione</b>	<b>Docente</b>
Venerdì 13 3 ore	Le discipline equestri	Cap. Mezzaroba (CeMiVet) – in attesa di autorizzazione all'insegnamento da parte dell'Autorità Competente
Venerdì 13 2 ore	I gadgets (martingale, chambon, pessa, ecc...)	Cap. Mezzaroba (CeMiVet) – in attesa di autorizzazione all'insegnamento da parte dell'Autorità Competente
Sabato 14 9 ore	Gli stimoli non voluti e lo sviluppo dei problemi comportamentali	Machteld van Dierendonk (Equus Research)
Domenica 15 6 ore	Il marketing e la comunicazione nell'industria equina: il benessere del cavallo come "biglietto da visita"	Lidia Marongiù (Giaccardi & Associates)

**Modulo 8 5-6-7-8-9 Settembre 2012 (Modulo di teoria e pratica)  
Scienza dell'Equitazione – parte 2 (5 giorni)**

La Teoria dell'Apprendimento applicata al lavoro in sella (Lisa Ashton, Società Internazionale di Scienza dell'Equitazione)

**Modulo 9 5-6-7 Ottobre 2012 (Modulo di teoria e pratica all'Italian Horse Protection Association)**

	<b>Lezione</b>	<b>Docente</b>
Venerdì 5 5 ore	Abilità cognitive del cavallo	Paolo Baragli (Università di Pisa)
Sabato 6 9 ore	Cognizione sociale del cavallo	Konstanze Krueger (Università di Regensburg)
Domenica 7 6 ore	Le strategie di riconciliazione post conflict e lo studio dello stress del cavallo in ambito sociale	Konstanze Krueger (Università di Regensburg)

**Modulo 10 2-3-4 Novembre 2012 (Modulo di teoria e pratica)**

	<b>Lezione</b>	<b>Docente</b>
Venerdì 2 5 ore	L'equitazione di Federico Caprilli	Accademia Caprilli
Sabato 3 9 ore	Metodi di valutazione e miglioramento dell'assetto (approccio multi disciplinare)	Accademia Caprilli e Saskia Heijkants (Bartel's Academy)
Domenica 4 6 ore	Metodi di valutazione e miglioramento dell'assetto (approccio multi disciplinare)	Accademia Caprilli e Saskia Heijkants (Bartel's Academy)

**Modulo 11 5-6-7-8-9 Dicembre 2012 (Modulo di teoria e pratica)**

**Scienza dell'Equitazione**

La Teoria dell'Apprendimento applicata al lavoro in sella (Lisa Ashton, Società Internazionale di Scienza dell'Equitazione)

**Modulo 12 18-19-20 Gennaio 2013**

	<b>Lezione</b>	<b>Docente</b>
Venerdì 18 5 ore	Alimentazione in scuderia e in natura: cerchiamo un punto d'incontro	Domenico Gatta (Università di Pisa)
Sabato 19 6 ore	I biases cognitivi – Importanza dei comportamenti di attenzione ed esplorazione nella relazione fra cavalli e ambiente	Leanne Proops (University of Sussex)
Sabato 19 3 ore	Il ruolo del cavallo nell'economia di area – La Filiera Ippica Toscana	Luca Arzilli (Associazione Regionale Allevatori)
Domenica 20 6 ore	La domesticazione del cavallo e la storia dell'equitazione dalle origini a oggi. Principali razze equine e caratteristiche generali - Le razze Italiane	Francesca Martuzzi (Università di Parma)

**Modulo 13 15-16-17 Febbraio 2013)**

	<b>Lezione</b>	<b>Docente</b>
Venerdì 15 5 ore	Soluzioni tecniche nelle scuderie	Gianluca Bambi (Università di Firenze)
Sabato 16 6 ore	Le stereotipie equine: eziologia, manifestazione e prevenzione	Michela Minero (Università di Milano)
Sabato 16 3 ore	Le discipline western	Cochi Allegri (All press)
Domenica 17 3 ore	Aspetti teorici e pratici della lateralizzazione cerebrale nei cavalli	Paolo Baragli (Università di Pisa)
Domenica 17 3 ore	L'ufficio stampa della mia scuderia	Cochi Allegri (All press)

**Modulo 14 22-23-24 Marzo 2013**

	<b>Lezione</b>	<b>Docente</b>
Venerdì 22 3 ore	Il comportamento dell'asino	Alessandro Cozzi (IRSEA Semiochemistry and Applied Ethology)
Venerdì 22	L'uso dei ferormoni nella pratica di scuderia	Alessandro Cozzi (IRSEA)

2 ore		Semiochemistry and Applied Ethology)
Sabato 23 9 ore	La corretta gestione etologica delle scuderie e le strategie di arricchimento ambientale	Patrick Pageat (IRSEA Semiochemistry and Applied Ethology)
Domenica 24 6 ore	La corretta gestione etologica delle scuderie e le strategie di arricchimento ambientale	Patrick Pageat (IRSEA Semiochemistry and Applied Ethology)

**Modulo 15 19-20-21 Aprile 2013**

Ore	Lezione	Docente
Venerdì 19 5 ore	La legislazione vigente sul cavallo	Donatella Loni (Ministero della Salute)
Sabato 20 9 ore	Principi di fisiologia dell'esercizio del cavallo e importanza dell'allenamento (sessione pratica al treadmill)	Marco Reitano (CeMiVet) – in attesa di autorizzazione all'insegnamento da parte dell'Autorità Competente e Lucia Casini (Università di Pisa)
Domenica 21 2 ore	Gestione del Purosangue da Corsa	Da definire
Domenica 21 2 ore	Gestione del Trottatore	Da definire
Domenica 21 2 ore	Turismo equestre	Gianluca Bambi (Università di Firenze)

**Modulo 15 10-11-12 Maggio 2013 (Modulo di teoria e pratica)**

Ore	Lezione	Docente
Venerdì 10 5 ore	La Teoria dell'Apprendimento alla base di tutte le tecniche di addestramento: analisi comparativa delle modalità di addestramento.	Angelo Telatin (Delaware Valley College)
Sabato 11 9 ore	I biases cognitivi e la pratica in sella: importanza dei comportamenti di attenzione ed esplorazione durante il lavoro	Angelo Telatin (Delaware Valley College)
Domenica 12 3 ore	Verifica dell'applicazione della Teoria dell'Apprendimento al lavoro in sella e da terra	Angelo Telatin (Delaware Valley College)
Domenica 12 3 ore	Il cavallo tra mito, storia e leggenda	Maria Lucia Galli (Agenzia Cavallo2000)