



UNISVET è Ente di Formazione  
accreditato dalla Regione Lombardia  
con il numero di iscrizione 1275 del 22/12/2021.

Accademia certificata



# ACCADEMIA DI Diagnostica Ecografica

**NUOVA EDIZIONE**

**Direttore del l'Accademia**  
**Dott. Paolo Bargellini, DVM**

**150+ ORE DI LEZIONI FRONTALI E PRATICHE**

Organizzato da:

**120 ORE DI TIROCINIO PRATICO FACOLTATIVO  
IN CENTRI ACCREDITATI**



**ESAME FINALE TEORICO ED ESAME PRATICO  
FACOLTATIVO**



# Descrizione dell'Accademia

L'accademia di **Diagnostica Ecografica Veterinaria** è un itinerario didattico dedicato alla formazione dei Medici Veterinari all'impiego dell'ecografia nella attività clinica.

La pianificazione delle attività prevede **uno spazio per le lezioni frontali con sei incontri programmati e una serie di stages pratici**, nei quali i discenti si confrontano in modo diretto con l'attività diagnostica quotidiana.

L'itinerario offre un percorso formativo che ha come obiettivo quello di formare un Medico Veterinario **specialista in diagnostica ultrasonografica delle patologie internistiche e cardiologiche dei Piccoli Animali**.

Il discente parteciperà ad una didattica che in maniera progressiva lo porterà all'acquisizione di informazioni ecografiche ed ecocardiografiche **di alto livello**.



**6 INCONTRI IN  
PRESENZA**



**STAGE PRATICI PER  
CONFRONTARSI  
CON L'ATTIVITÀ  
DIAGNOSTICA  
QUOTIDIANA**



**ACQUISIZIONE DI  
INFORMAZIONI  
ECOGRAFICHE ED  
ECOCARDIOGRAFICHE  
DI ALTO LIVELLO**



**200  
CREDITI  
SPC**

# Diploma di Accademia Unisvet

## Vuoi conseguire il diploma?

Completa l'iter formativo ottenendo l'attestato teorico e quello pratico.

Maggiori informazioni nell'ultima pagina di questo programma.



# Calendario



## **MODULO 1: IL PAZIENTE NORMALE**

26-30 MARZO 2025

## **MODULO 2: IL PAZIENTE PATOLOGICO**

11-15 GIUGNO 2025

## **MODULO 3: ECOGRAFIA AVANZATA**

22-26 OTTOBRE 2025

## **MODULO 4: DIAGNOSTICA AVANZATA**

23-25 GENNAIO 2026

## **MODULO 5: FONDAMENTI DI ECOCARDIOGRAFIA**

10-14 GIUGNO 2026

## **MODULO 6: REVISIONE GENERALE E CASI CLINICI**

23-27 SETTEMBRE 2026

**SEDE DELL'ACCADEMIA:**

**CLINICA VETERINARIA  
ANICURA TYRUS**

**STRADA DELLE CAMPORE  
30/L, TERNI**

# Direttore dell'Accademia



## **Dott. Paolo Bargellini** DVM

Laureato nel 1991 presso L'Università degli Studi di Perugia con lode, lavora dallo stesso anno presso la clinica Tyrus di Terni di cui è socio fondatore, occupandosi di diagnostica per immagini, cardiologia e medicina interna. Dal 2000 è relatore e istruttore a numerosi congressi, corsi e seminari in materia di diagnostica ecografica tradizionale e con mezzi di contrasto. Docente a contratto nell'ambito del Master universitario di secondo livello in "Ultrasonologia specialistica in medicina veterinaria dei piccoli animali", presso l'Università di Bologna, anno accademico 2011-2012, 2012-2013 e del "Master di II livello in diagnostica per immagini del cane e del gatto", presso l'Università di Camerino, anno accademico 2012-2013. Iscritto dal 2013 al registro degli ecografisti della SIUMB dei Medici Veterinari. Coautore del "Testo atlante di ecografia addominale", giugno 2006. Autore e coautore di articoli su riviste italiane ed internazionali. Direttore e docente dell'Accademia di ecografia della UNISVET con sede a Terni e della scuola di ecografia per medici veterinari SIUMB con sede a Terni. Dal 2016 si occupa dello studio delle cellule staminali come strumento di ricostruzione di tessuti danneggiati collaborando con la dott.ssa Barbara Zavan dell'Università degli studi di Padova. Dal 2016 ha ampliato le proprie conoscenze in diagnostica per immagini seguendo corsi di formazione e perfezionamento ad personam presso l'Istituto veterinario di Novara in materia di diagnostica TC nei piccoli animali. Attualmente svolge il ruolo di Practice Manager della Clinica Veterinaria AniCura Tyrus.

# Relatori ed istruttori

Dott. Luca Angeloni, DVM, MSc

Dott. Paolo Bargellini, DVM

Dott. Francesco Biretoni, DVM, PhD

Dott. Paolo Cortelli Panini, DVM

Dott. Alfredo Dentini, DVM

Dott. Sergio Fanfoni, DVM

Dott. Paolo Fonti, DVM

Prof. Alessandro Fruganti, DVM, PhD, UniCam

Dott. Davide Invernizzi, DVM

Dott.ssa Chiara Locatelli, DVM, PhD

Dott.ssa Annalisa Nicoletti, DVM

Dott. Riccardo Orlandi, DVM, PhD, Dipl. ECAR

Dott.ssa Chiara Paloni, DVM

Prof. Francesco Porciello, DVM, UniPG

Dott.ssa Silvia Rabba, DVM, MSc, Dipl. ECVDI

Dott. Giuseppe Rubini, DVM

Dott. Ulrich Zeyen, DVM

Dott.ssa Alice Zuccaro, DVM

# Programma

## Modulo 1

### Il paziente normale



#### MERCOLEDÌ 26 MARZO 2025

ORARIO	LEZIONI
14.30 - 15.00	<b>Registrazione partecipanti</b>
15.00 - 15.30	<b>Presentazione dell'Accademia</b> - P. Bargellini, P. Fonti, D. Invernizzi
15.30 - 16.15	<b>Principi di fisica degli ultrasuoni, formazione dell'immagine</b> - D. Invernizzi
16.15 - 16.45	<b>Pausa</b>
16.45 - 17.30	<b>Scelta delle sonde e settaggio della macchina</b> - P. Bargellini
17.30 - 18.30	<b>Scelta della macchina ecografica: cosa non dobbiamo sbagliare</b> - P. Fonti

#### GIOVEDÌ 27 MARZO 2025

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	<b>Artefatti e semeiotica ecografica</b> - P. Fonti
09.45 - 10.30	<b>Esecuzione di un corretto esame ecografico</b> - P. Bargellini
10.30 - 11.00	<b>Coffee break</b>
11.00 - 11.30	<b>La responsabilità del veterinario in diagnostica per immagini</b> - D. Invernizzi
11.30 - 12.00	<b>La qualità dell'immagine fa la differenza in ecografia</b> - P. Bargellini
12.00 - 12.30	<b>L'esame ecografico della parete addominale e del peritoneo normale</b> P. Fonti
12.30 - 13.00	<b>Topografia degli organi addominali</b> - C. Paloni
13.00 - 15.00	<b>Pausa pranzo</b>
15.00 - 15.45	<b>L'esame ecografico del torace non cardiaco normale</b> - P. Fonti
15.45 - 16.30	<b>Il cuore normale, riconoscimento delle strutture cardiache normali e principali proiezioni</b> - D. Invernizzi
16.30 - 17.00	<b>Pausa</b>
17.00 - 18.00	<b>Dimostrazione pratica degli argomenti trattati nella giornata</b> - A. Zuccaro

## VENERDÌ 28 MARZO 2025

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	L'esame ecografico dei reni normali - <i>P. Bargellini</i>
09.45 - 10.30	L'esame ecografico delle vie urinarie normali - <i>S. Rabba</i>
10.30 - 11.00	Coffee Break
11.00 - 11.45	L'esame ecografico del fegato normale - <i>P. Bargellini</i>
11.45 - 12.15	L'esame ecografico delle vie biliari normali - <i>D. Invernizzi</i>
12.15 - 13.00	L'esame ecografico del collo normale - <i>S. Rabba</i>
13.00 - 15.00	Pausa pranzo
15.00 - 15.45	L'esame ecografico dei principali vasi dell'organismo, normalità - <i>S. Rabba</i>
15.45 - 16.30	Morfologia e topografia dei linfonodi normali - <i>S. Rabba</i>
16.30 - 17.00	Pausa
17.00 - 18.30	Dimostrazione pratica degli argomenti trattati nella giornata - <i>A. Zuccaro</i>

## SABATO 29 MARZO 2025

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	Studio del sistema nervoso normale - <i>S. Rabba</i>
09.45 - 10.30	L'esame ecografico della lingua, dell'esofago e dello stomaco normale <i>S. Rabba</i>
10.30 - 11.00	Coffee Break
11.00 - 11.45	L'esame ecografico dell'intestino normale - <i>P. Bargellini</i>
11.45 - 12.30	L'esame ecografico del pancreas normale - <i>P. Fonti</i>
12.30 - 13.15	L'esame ecografico delle ghiandole surrenali normali - <i>P. Bargellini</i>
13.15 - 15.00	Pausa pranzo
15.00 - 15.30	La milza normale - <i>C. Paloni</i>
15.30 - 16.30	Lo studio del sistema muscolo scheletrico normale - <i>P. Fonti</i>
16.30 - 17.00	Pausa
17.00 - 18.30	Dimostrazione pratica degli argomenti trattati nella giornata - <i>A. Zuccaro</i>

# DOMENICA 30 MARZO 2025

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	L'esame ecografico dell'apparato genitale femminile normale - <i>R. Orlandi</i>
09.45 - 10.30	La gravidanza normale - <i>R. Orlandi</i>
10.30 - 11.00	Coffee Break
11.00 - 11.45	L'esame ecografico dell'apparato genitale maschile normale - <i>R. Orlandi</i>
11.45 - 12.30	Lo studio dell'occhio normale - <i>P. Fonti</i>
12.30 - 13.00	La refertazione - <i>P. Fonti</i>
	Fine dei lavori



# Programma

## Modulo 2

### Il paziente patologico



#### MERCOLEDÌ 11 GIUGNO 2025

ORARIO	LEZIONI
14.30 - 15.00	Registrazione partecipanti
15.00 - 15.30	<b>Il sistema circolatorio: caratteristiche base, il sangue ed i vasi in ecografia</b> - <i>D. Invernizzi</i>
15.30 - 16.15	<b>La milza patologica</b> - <i>C. Paloni</i>
16.15 - 16.45	Pausa
16.45 - 17.30	<b>Principi base di comprensione diretta e intuitiva del doppler</b> - <i>D. Invernizzi</i>
17.30 - 18.30	<b>Linfonodi patologici</b> - <i>C. Paloni</i>

#### GIOVEDÌ 12 GIUGNO 2025

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	<b>Ecografia interventistica a scopo diagnostico - Parte I</b> - <i>P. Bargellini</i>
09.45 - 10.30	<b>Ecografia interventistica a scopo diagnostico - Parte II</b> - <i>G. Rubini</i>
10.30 - 11.00	Coffee break
11.00 - 11.45	<b>Rene patologico - Parte I: Patologie diffuse</b> - <i>P. Bargellini</i>
11.45 - 12.30	<b>Rene patologico - Parte II: Patologie focali</b> - <i>S. Fanfoni</i>
12.30 - 13.00	<b>La controversa interpretazione dell'IR renale</b> - <i>D. Invernizzi</i>
13.00 - 15.00	Pausa pranzo
15.00 - 15.45	<b>Rene patologico - Parte III: La pielectasia</b> - <i>G. Rubini</i>
15.45 - 16.30	<b>Patologia delle vie urinarie</b> - <i>S. Fanfoni</i>
16.30 - 17.00	Pausa
17.00 - 18.30	<b>Esercitazioni pratiche</b> - <i>D. Invernizzi, A. Zuccaro, P. Bargellini</i>

## VENERDÌ 13 GIUGNO 2025

ORARIO	LEZIONI
09.00 – 09.45	Fegato patologico – parte I: Patologie diffuse – P. Bargellini
09.45 – 10.30	Fegato patologico – parte II: Patologie focali – G. Rubini
10.30 – 11.00	Coffee break
11.00 – 11.30	Patologie delle colecisti – D. Invernizzi
11.30 – 12.15	Pancreas patologico – parte I: Patologie infiammatorie – D. Invernizzi
12.30 – 13.00	Pancreas patologico – parte II: Patologie neoplastiche – G. Rubini
13.00 – 15.00	Pausa pranzo
15.00 – 15.45	Ecografia interventistica avanzata – G. Rubini
15.45 – 16.30	L'esame ecografico del collo patologico – S. Fanfoni
16.30 – 17.00	Pausa
17.00 – 18.30	Esercitazioni pratiche – D. Invernizzi, A. Zuccaro, P. Bargellini

## SABATO 14 GIUGNO 2025

ORARIO	LEZIONI
09.00 – 09.45	Apparato gastroenterico patologico – parte I: Le patologie infiammatorie P. Bargellini
09.45 – 10.30	Apparato gastroenterico patologico – parte II: Le patologie neoplastiche S. Fanfoni
10.30 – 11.00	Coffee break
11.00 – 11.45	Apparato gastroenterico patologico – parte III: L'ileo – P. Fonti
11.45 – 12.15	Apparato gastroenterico parte IV, il cucciolo – P. Bargellini
12.15 – 13.00	Districarsi nel difficile mondo dei linfonodi dell'apparato gastrointestinale: come, dove e perché – S. Fanfoni
13.00 – 15.00	Pausa pranzo
15.00 – 15.45	L'esame ecografico del torace patologico – parte I: Patologie del parenchima P. Fonti
15.45 – 16.30	L'esame ecografico del torace patologico – parte I: Patologie del mediastino e della cavità pleurica – S. Fanfoni
16.30 – 17.00	Pausa
17.00 – 18.30	Esercitazioni pratiche – D. Invernizzi, A. Zuccaro, P. Bargellini

# DOMENICA 15 GIUGNO 2025

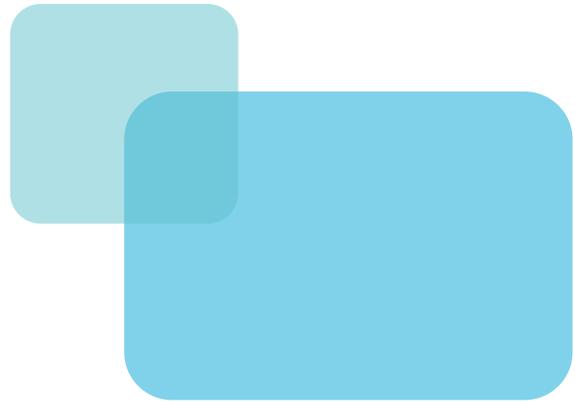
ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	<b>Le ghiandole surrenali patologiche</b> - <i>P. Bargellini</i>
09.45 - 10.30	<b>Il peritoneo patologico</b> - <i>P. Fonti</i>
10.30 - 11.00	<b>Apparato genitale femminile patologico</b> - <i>R. Orlandi</i>
11.00 - 11.30	<b>Coffee break</b>
11.30 - 12.00	<b>Patologie della gravidanza</b> - <i>R. Orlandi</i>
12.00 - 12.45	<b>Apparato genitale maschile patologico</b> - <i>R. Orlandi</i>
12.45 - 13.30	<b>L'occhio patologico</b> - <i>P. Fonti</i>
	<b>Fine dei lavori</b>



# Programma

## Modulo 3

### Ecografia avanzata



#### MERCOLEDÌ 22 OTTOBRE 2025

ORARIO	LEZIONI
14.30 - 15.00	Registrazione partecipanti
15.00 - 15.45	Principi di emodinamica applicata all'ecografia doppler vascolare/internistica - <i>D. Invernizzi</i>
15.45 - 16.15	Pausa
16.15 - 17.00	Valutazione ed interpretazione dei flussi - <i>D. Invernizzi</i>
17.00 - 17.45	Parliamo di doppler...non possono esserci ancora dubbi Discussione interattiva - <i>D. Invernizzi</i>
17.45 - 18.30	La circolazione portale - caratteristiche generali - <i>P. Bargellini</i>

#### GIOVEDÌ 23 OTTOBRE 2025

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	Classificazione delle patologie vascolari - <i>S. Rabba</i>
09.45 - 10.30	L'ipertensione portale - <i>P. Bargellini</i>
10.30 - 11.00	Coffee Break
11.00 - 11.45	Classificazione degli shunt portosistemici - <i>S. Rabba</i>
11.45 - 12.30	Segni indiretti di shunt portosistemico - <i>U. Zeyen</i>
12.30 - 13.15	Quattro passi nello shunt portosistemico - parte I - <i>U. Zeyen</i>
13.15 - 15.15	Pausa pranzo
15.15 - 16.00	Quattro passi nello shunt portosistemico - parte II - <i>U. Zeyen</i>
16.00 - 16.45	Patologie vascolari congenite di non frequente riscontro - <i>S. Rabba</i>
16.45 - 17.15	Pausa
17.15 - 18.00	Patologie vascolari acquisite - <i>S. Rabba</i>
18.00 - 18.30	Dimostrazione sul vascolare - <i>P. Bargellini</i>

## VENERDÌ 24 OTTOBRE 2025

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	<b>Introduzione ai mezzi di contrasto</b> - <i>P. Bargellini</i>
09.45 - 10.30	<b>Linee guida per l'utilizzo del MDC ecografico</b> - <i>G. Rubini</i>
10.30 - 11.00	<b>Coffee Break</b>
11.00 - 11.45	<b>Ecografia con MDC - parte speciale I: Fegato - Lesioni focali benigne</b> <i>P. Bargellini</i>
11.45 - 12.30	<b>Ecografia con MDC - parte speciale II: Fegato - Lesioni focali maligne</b> <i>G. Rubini</i>
12.30 - 13.15	<b>Ecografia con MDC - parte speciale III: Colecisti</b> - <i>P. Bargellini</i>
13.15 - 15.15	<b>Pausa pranzo</b>
15.15 - 16.00	<b>Ecografia con MDC - parte speciale V: Pancreas</b> - <i>G. Rubini</i>
16.00 - 16.45	<b>Ecografia con MDC - parte speciale VI: Milza</b> - <i>P. Bargellini</i>
16.45 - 17.15	<b>Pausa</b>
17.15 - 18.00	<b>MDC ecografici in pronto soccorso</b> - <i>P. Bargellini</i>
18.00 - 18.45	<b>MDC ecografici nell'apparato genitale</b> - <i>R. Orlandi</i>

## SABATO 25 OTTOBRE 2025

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	<b>Ecografia con MDC - parte speciale VII: Rene</b> - <i>G. Rubini</i>
09.45 - 10.30	<b>Ecografia con MDC - parte speciale VIII: Surrenale</b> - <i>P. Bargellini</i>
10.30 - 11.00	<b>Coffee Break</b>
11.00 - 11.45	<b>Ecografia con MDC - parte speciale IX: Polmone</b> - <i>G. Rubini</i>
11.45 - 12.30	<b>Ecografia con MDC - parte speciale X: Occhio</b> - <i>P. Fonti</i>
12.30 - 13.15	<b>Ecografia muscolo scheletrica - parte I</b> - <i>P. Fonti</i>
13.15 - 15.15	<b>Pausa pranzo</b>
15.15 - 16.00	<b>Ecografia muscolo scheletrica - parte II</b> - <i>P. Fonti</i>
16.00 - 16.45	<b>L'ecografia del sistema nervoso patologico</b> - <i>P. Fonti</i>
16.45 - 17.00	<b>Dimostrazione sui MDC ecografici</b> - <i>P. Bargellini</i>
17.00 - 17.30	<b>Pausa</b>
17.30 - 18.30	<b>Dimostrazione pratica sul muscolo scheletrico</b> - <i>P. Fonti</i>

# DOMENICA 26 OTTOBRE 2025

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	Esame ecografico e corpi estranei vegetali - <i>U. Zeyen</i>
09.45 - 10.30	Ecografia della regione perineale - <i>U. Zeyen</i>
10.30 - 11.00	Coffee Break
11.00 - 11.45	ECOFAST - parte I: A-FAST - <i>R. Orlandi</i>
11.45 - 12.30	ECOFAST - parte II: T-FAST - <i>R. Orlandi</i>
12.30 - 13.15	A-FAST e addome acuto - <i>C. Paloni</i>
13.15 - 13.30	Fine dei lavori



# Programma

## Modulo 4

### Diagnostica avanzata

**VENERDÌ 23 GENNAIO 2026**

ORARIO	LEZIONI
08.30 - 09.00	Registrazione partecipanti
09.00 - 09.45	Introduzione alle tecniche di diagnostica per immagini - <i>L. Angeloni</i>
09.45 - 10.30	Rx, ecografia ed endoscopia- <i>L. Angeloni</i>
10.30 - 11.00	Coffee Break
11.00 - 11.45	La clinica ecografica pro e contro - parte I - <i>P. Bargellini</i>
11.45 - 12.30	Ecografia ed Rx: il binomio perfetto di tutti i giorni - <i>L. Angeloni</i>
12.30 - 13.00	La clinica radiografica pro e contro - <i>P. Cortelli Panini</i>
13.00 - 15.00	Pausa pranzo
15.00 - 15.45	La clinica ecografica pro e contro- parte II - <i>P. Bargellini</i>
15.45 -16.15	Esami di II livello: TC & RM - <i>L. Angeloni</i>
16.15 - 16.45	Pausa
16.45 - 17.30	La clinica endoscopica nell'apparato gastrointestinale, quando andare oltre - <i>P. Cortelli Panini</i>
17.30 - 18.15	Flusso diagnostico e scelta appropriata - <i>L. Angeloni</i>

## SABATO 24 GENNAIO 2026

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	<b>La cavità addominale: tecnica d'esame TC e principali applicazioni</b> <i>L. Angeloni</i>
09.45 - 10.30	<b>La diagnostica per immagini secondo l'oncologo</b> - <i>A. Dentini</i>
10.30 - 11.00	<b>Coffee Break</b>
11.00 - 11.45	<b>La cavità addominale: US vs TC</b> - <i>L. Angeloni</i>
11.45 - 12.30	<b>Tc? Facciamo una "total-body"</b> - <i>L. Angeloni</i>
12.30 - 13.00	<b>Quando l'ecografia segue la TC</b> - <i>C. Paloni</i>
13.00 - 15.00	<b>Pausa pranzo</b>
15.00 - 15.45	<b>Patologie respiratorie, endoscopia chiama TC</b> - <i>P. Cortelli Panini</i>
15.45 - 16.15	<b>La cavità toracica: TC con mezzo di contrasto, principali condizioni a confronto</b> - <i>L. Angeloni</i>
16.15 - 16.45	<b>Pausa</b>
16.45 - 17.30	<b>Se tocchi il cane muore</b> - <i>P. Bargellini</i>
17.30 - 18.15	<b>Torace: scansioni "flash", condizioni basali e confronto con T-fast</b> <i>L. Angeloni</i>

## DOMENICA 25 GENNAIO 2026

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	<b>Apparato muscolo-scheletrico, occhio e sistema nervoso</b> - <i>L. Angeloni</i>
09.45 - 10.30	<b>La rivoluzione copernicana dell'ecografia con MDC</b> - <i>P. Bargellini</i>
10.30 - 11.00	<b>Coffee Break</b>
11.00 - 11.45	<b>Esame angiografico: significato, valutazioni principali e anomalie vascolari il cuore: l'ecocardiografia e la cardio-TC</b> - <i>L. Angeloni</i>
11.45 - 12.30	<b>Il cuore: l'ecocardiografia e la cardio-TC</b> - <i>L. Angeloni</i>
12.30 - 13.00	<b>Spazio domande</b>

# Programma

## Modulo 5

### Fondamenti di ecocardiografia

#### MERCOLEDÌ 10 GIUGNO 2026

ORARIO	LEZIONI
14.30 - 15.00	Registrazione partecipanti
15.00 - 15.45	<b>Anatomia cardiaca: da una realtà 3D ad una rappresentazione 2D</b> <i>A. Fruganti</i>
15.45 - 16.15	Pausa
16.15 - 17.00	<b>Valutazione cardiaca: l'ecografista non cardiologo</b> - <i>P. Bargellini</i>
17.00 - 17.45	<b>Valutazione ecografica del paziente dispnoico in emergenza: differenziazione tra patologia cardiaca e altro</b> - <i>P. Bargellini</i>
17.45 - 18.00	Spazio domande

#### GIOVEDÌ 11 GIUGNO 2026

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	<b>Le proiezioni ecocardiografiche standard</b> - <i>D. Invernizzi</i>
09.45 - 10.30	<b>L'esame ecocardiografico bidimensionale</b> - <i>F. Porciello</i>
10.30 - 11.00	Coffee Break
11.00 - 11.45	<b>L'esame ecocardiografico monodimensionale</b> - <i>F. Biretoni</i>
11.45 - 12.30	<b>Principi di emodinamica e di flussimetria cardiaca</b> - <i>D. Invernizzi</i>
12.30 - 13.00	<b>Valutazione flussimetrica mediante la metodica Doppler in cardiologia</b> <i>D. Invernizzi</i>
13.00 - 15.00	Pausa pranzo
15.00 - 15.45	<b>Principali errori da correggere nella valutazione cardiaca mono e bidimensionale: come, dove e perchè</b> - <i>A. Fruganti</i>
15.45 - 16.30	<b>Qualche trucco per il settaggio del doppler cardiaco</b> - <i>D. Invernizzi</i>
16.30 - 17.00	Pausa
17.00 - 18.30	<b>Esercitazioni pratiche</b> - <i>F. Porciello, A. Fruganti, C. Locatelli, F. Biretoni.</i>

## VENERDÌ 12 GIUGNO 2026

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	Studio della funzione sistolica - <i>A. Fruganti</i>
09.45 - 10.30	Studio della funzione diastolica - <i>F. Biretoni</i>
10.30 - 11.00	Coffee Break
11.00 - 11.45	Valvulopatia mitralica del cane - <i>C. Locatelli</i>
11.45 - 12.30	MVD quantificazione del rigurgito - <i>F. Porciello</i>
12.30 - 13.00	MVD Come orientarsi nella gravità della malattia - <i>C. Locatelli</i>
13.00 - 15.00	Pausa pranzo
15.00 - 15.45	Ipertensione polmonare zone di luce e ombra - <i>F. Porciello</i>
15.45 - 16.30	Neoplasie cardiache - <i>F. Porciello</i>
16.30 - 17.00	Pausa
17.00 - 18.30	Esercitazioni pratiche - <i>F. Porciello, A. Fruganti, C. Locatelli, F. Biretoni</i>

## SABATO 13 GIUGNO 2026

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	Cardiomiopatie del cane: cardiomiopatia dilatativa - <i>A. Fruganti</i>
09.45 - 10.30	Cardiomiopatie del cane: cardiomiopatia aritmogena del ventricolo destro <i>F. Porciello</i>
10.30 - 11.00	Coffee Break
11.00 - 11.30	Cardiomiopatie del cane: Cardiomiopatia ipertrofica - <i>C. Locatelli</i>
11.30 - 12.15	Cardiomiopatie aritmia indotte - <i>F. Biretoni</i>
12.15 - 13.00	Cardiomiopatie del gatto: miocardiopatia ipertrofica - <i>C. Locatelli</i>
13.00 - 15.00	Pausa pranzo
15.00 - 15.45	Cardiomiopatia del gatto: miocardiopatia restrittiva e altre - <i>C. Locatelli</i>
15.45 - 16.30	Cardiomiopatie infiammatorie - <i>F. Porciello</i>
16.30 - 17.00	Pausa
17.00 - 18.30	Esercitazioni pratiche - <i>F. Porciello, A. Fruganti, C. Locatelli, F. Biretoni</i>

# DOMENICA 14 GIUGNO 2026

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	Malattie del pericardio - <i>P. Bargellini</i>
09.45 - 10.30	Stenosi polmonare - <i>F. Biretoni</i>
10.30 - 11.00	Coffee Break
11.00 - 11.45	Stenosi aortica - <i>A. Fruganti</i>
11.45 - 12.30	Dotto arterioso pervio - <i>F. Porciello</i>
12.30 - 13.15	Difetti interventricolari e interatriali - <i>F. Biretoni</i>
13.15 - 13.30	Fine dei lavori



# Programma

## Modulo 6

Revisione generale e casi clinici

### MERCOLEDÌ 23 SETTEMBRE 2026

ORARIO	LEZIONI
14.30 - 15.00	Registrazione partecipanti
15.00 - 15.45	Casi clinici interattivi sulle patologie epatiche - parte I - P. Bargellini
15.45 - 16.30	Casi clinici interattivi sulle patologie della colecisti - D. Invernizzi
16.30 - 17.00	Pausa
17.00 - 17.45	Casi clinici interattivi sulle patologie della sfera genitale - parte I - R. Orlandi
17.45 - 18.30	Casi clinici interattivi sulle patologie a coinvolgimento splenico e linfonodale - parte I - C. Paloni

### GIOVEDÌ 24 SETTEMBRE 2026

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	Casi clinici interattivi sulle patologie renali - parte I - P. Fonti
09.45 - 10.30	Casi clinici interattivi sulle patologie gastro intestinali - parte I - P. Bargellini
10.30 - 11.00	Coffee Break
11.00 - 11.45	Casi clinici interattivi: tiroide e paratiroide - D. Invernizzi
11.45 - 12.30	Casi clinici interattivi sulle patologie vascolari - parte I - P. Bargellini
12.30 - 13.15	Casi clinici interattivi sulle patologie toraciche - parte I - P. Fonti
13.15 - 15.00	Pausa pranzo
15.00 - 16.00	Casi clinici interattivi con discussione - C. Paloni
16.00 - 16.45	Casi clinici interattivi sulle patologie muscolo-scheletriche - P. Fonti
16.45 - 17.15	Pausa
17.15 - 18.00	Casi clinici interattivi sulle patologie della sfera genitale - parte II - R. Orlandi
18.00 - 18.30	Casi clinici interattivi sulle patologie gastro intestinali - parte II - P. Fonti

## VENERDÌ 25 SETTEMBRE 2026

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	Casi clinici interattivi sulle patologie renali - parte II - <i>G. Rubini</i>
09.45 - 10.30	Casi clinici interattivi sulle patologie surrenaliche - <i>P. Bargellini</i>
10.30 - 11.00	Coffee Break
11.00 - 11.45	Casi clinici interattivi sulle patologie urinarie - <i>G. Rubini</i>
11.45 - 13:15	L'importanza dell'ecografia negli animali esotici - <i>A. Nicoletti</i>
13.15 - 15.00	Pausa pranzo
15.00 - 16.00	Casi clinici pratici interattivi con discussione - <i>R. Orlandi</i>
16.00 - 16.45	Casi clinici interattivi sulle patologie epatiche - parte II - <i>G. Rubini</i>
16.45 - 17.15	Pausa
17.15 - 18.00	Casi clinici interattivi sulle patologie pancreatiche - <i>G. Rubini</i>
18.00 - 18.30	Casi clinici interattivi sulle patologie a coinvolgimento splenico e linfonodale parte II - <i>P. Bargellini</i>

## SABATO 26 SETTEMBRE 2026

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	Casi clinici interattivi sulle patologie cardiache acquisite - parte I <i>A. Fruganti</i>
09.45 - 10.30	Casi clinici interattivi sulle patologie cardiache acquisite - parte II <i>F. Porciello</i>
10.30 - 11.00	Coffee Break
11.00 - 11.45	Casi clinici interattivi sulle patologie cardiache congenite - parte I <i>F. Porciello</i>
11.45 - 12.30	Casi clinici interattivi sulle patologie cardiache congenite - parte II <i>A. Fruganti</i>
12.30 - 13.00	Casi clinici pratici interattivi con discussione - <i>C. Paloni</i>
13.00 - 15.00	Pausa pranzo
15.00 - 15.30	Casi clinici pratici interattivi con discussione - <i>C. Paloni</i>
15:30 - 16.15	Casi clinici interattivi sulle patologie a coinvolgimento oculare - <i>P. Fonti</i>
16.15 - 16.45	Pausa
16.45 - 17.30	Casi clinici interattivi sulle patologie toraciche - parte II - <i>G. Rubini</i>
17.30 - 18.00	Casi clinici interattivi sulle patologie vascolari - parte II - <i>P. Bargellini</i>

# DOMENICA 27 SETTEMBRE 2026

ORARIO	LEZIONI
09.00 - 09.45	Presentazioni libere a gruppi: gruppo 1-2-3
09.45 - 10.30	Presentazioni libere a gruppi: gruppo 4-5-6
10.30 - 11.00	Discussione
11.00 - 11.45	Coffee Break
11.45 - 12.30	Esame finale

FINE ACCADEMIA



# PRE-ISCRIZIONI APERTE!

Quota di pre-iscrizione: € 300 (iva inclusa)

entro il giorno 19 gennaio 2025

## Procedura di pre-iscrizione:

1. Effettuare l'accesso al sito [www.unisvet.it](http://www.unisvet.it) con le proprie credenziali
2. Cliccare sul seguente link: [https://unisvet.it/?post\\_type=sfwd-courses&p=77578](https://unisvet.it/?post_type=sfwd-courses&p=77578)
3. Cliccare sul bottone "iscriviti" presente nella pagina dedicata alle pre-iscrizioni
4. Effettuare il pagamento di €300 entro le 48h successive
5. Attendere la mail di conferma di svolgimento dell'Accademia che verrà inviata dalla Segreteria Unisvet entro il **20 gennaio 2025**. Successivamente verranno fornite tutte le informazioni per procedere al perfezionamento dell'iscrizione.

## Informazioni aggiuntive:

- La pre-iscrizione ti permette di riservare il tuo posto sin da ora.
- La quota di iscrizione, invece, sarà dovuta entro i tempi stabiliti, previa conferma di svolgimento dell'Accademia da parte della Segreteria Unisvet.
- L'importo della pre-iscrizione sarà sottratto dalla quota di iscrizione e non sarà rimborsabile in caso di recesso.
- E' possibile richiedere la cancellazione della pre-iscrizione inviando una comunicazione scritta via mail all'indirizzo [segreteria@unisvet.it](mailto:segreteria@unisvet.it) **entro e non oltre il giorno 1 gennaio 2025. Tuttavia, la quota non sarà rimborsata.**
- In caso di non attivazione dell'Accademia, la quota di pre-iscrizione sarà rimborsata da Unisvet.

# Informazioni

## **COSTO DELL'ACCADEMIA EARLY BIRD € 5.200 + IVA**

entro il giorno 19/01/2025 salvo raggiungimento SOLD OUT

## **COSTO DELL'ACCADEMIA € 5.720 + IVA**

entro il giorno 05/03/2025 salvo raggiungimento SOLD OUT

# HeyLight

Grazie alla partnership con **HeyLight** del gruppo Compass, puoi scegliere di pagare il corso in comode **rate fino a 36 mesi\***.

Per maggiori informazioni scrivi a [segreteria@unisvet.it](mailto:segreteria@unisvet.it) o consulta le FAQ

\*Il numero delle rate possibili varia in base al costo del corso. L'importo della rata minima è pari a €20

## **ACCADEMIA A NUMERO CHIUSO: MASSIMO 24 PARTECIPANTI**

### **SEDE DEGLI INCONTRI:**

**CLINICA VETERINARIA ANICURA TYRUS**

Strada delle Campore 30/L, Terni

### **L'ISCRIZIONE DÀ DIRITTO A:**

- Lezioni d'aula comprensive di esercitazioni, test d'apprendimento, lavori di gruppo
- Atti congressuali
- Attestato di partecipazione
- N. 200 crediti SPC
- Coffee break delle ore 10.30
- Easy lunch
- Vi chiediamo gentilmente di comunicarci eventuali particolari esigenze alimentari scrivendo a [segreteria@unisvet.it](mailto:segreteria@unisvet.it)

### **ISCRIZIONI:**

Riservate ai soci UNISVET (l'iscrizione UNISVET è gratuita)

Devono essere effettuate sul sito [www.unisvet.it](http://www.unisvet.it)

- Le iscrizioni chiuderanno nella data sopra indicata, salvo raggiungimento del numero massimo di partecipanti prima di tale termine (SOLD OUT)
- In nessun caso è possibile la restituzione anche parziale della quota d'iscrizione, salvo cancellazione del corso da parte di Unisvet
- Nel caso in cui il partecipante, dopo aver versato la quota d'iscrizione, non possa più frequentare il corso dovrà comunque versare l'intera quota di contribuzione e le somme già versate non potranno essere richieste in restituzione

### **CONTATTI**

per informazioni: [segreteria@unisvet.it](mailto:segreteria@unisvet.it)

per invio documenti di iscrizione: [iscrizioni@unisvet.it](mailto:iscrizioni@unisvet.it)

sito internet: [www.unisvet.it](http://www.unisvet.it)

telefono: 02 89073858

Organizzato da:



Vers.11/11/24

# Come conseguire il Diploma di "ACCADEMIA DI DIAGNOSTICA ECOGRAFICA UNISVET"

L'**ATTESTATO TEORICO** viene rilasciato al superamento dell' esame teorico strutturato con 30 domande a risposta multipla (20/30 abilitano), che si svolgerà al termine dei sei moduli didattici previsti dal programma di Formazione in Ultrasonologia dell'Accademia.

Per ottenere l'**ATTESTATO PRATICO**, il discente dovrà acquisire abilità nell'effettuare esami ecografici di base con dimestichezza ed accuratezza, riconoscere la normale anatomia ecotopografica e individuare le alterazioni ecografiche dei diversi organi addominali.

Tale training considera, da parte del discente, un numero minimo di 120 ore di frequenza (tre settimane) nell'attività pratica in ecografia, svolta in affiancamento ai diversi istruttori nei diversi centri accreditati di Terni e Milano e all'esecuzione diretta o mediata degli esami ecografici.

A conclusione dell'iter formativo, opportunamente attestato dai docenti del tirocinio pratico, il discente dovrà sostenere un esame finale pratico (svolgimento e refertazione di un esame ecografico), sotto la visione di due tutor del corpo docente dell'Accademia.

All'esito positivo dell'esame finale verrà rilasciato l'Attestato Pratico di Base UNISVET, che insieme a quello teorico, consentirà l'acquisizione del Diploma dell'Accademia di Ecografia UNISVET.

La quota di iscrizione presso le cliniche private per il conseguimento del percorso pratico è stabilito in 350 € + IVA per ogni settimana di frequenza.

Il discente effettuerà incontri formativi della durata di una settimana, ruotando nelle sedi operative di seguito riportate, secondo un calendario preventivamente stabilito dai responsabili delle scuole.

Sedi Operative:

- Scuola di Terni 1: Dott. Paolo Bargellini, Dott.ssa Chiara Mengoni - Clinica Veterinaria Tyrus
- Scuola di Terni 2: Dott. Riccardo Orlandi, Dott.ssa Chiara Paloni - Clinica Veterinaria Tyrus
- Scuola di Milano: Dott. Davide Invernizzi, Dott.ssa Alice Zuccaro - Diagnostica Ecografica
- Università di Camerino: Prof. Alessandro Fruganti

Per il periodo formativo pratico è necessaria un'assicurazione sugli infortuni personale e l'iscrizione effettiva all'UNISVET e all' Accademia di diagnostica ecografica UNISVET

**NB: Per i posti disponibili presso le scuole, verrà data priorità a coloro che intendono conseguire il diploma di accademia.**

La realizzazione dei percorsi formativi ed il conseguimento dei due attestati teorico e pratico, permetteranno al discente l'acquisizione del **DIPLOMA DELL'ACCADEMIA DI ECOGRAFICA UNISVET.**

