



UNIVERSITÀ DI PISA

Dipartimento di Scienze Veterinarie

Direttore Prof. Vincenzo Miragliotta

**Bando per l'ammissione al Corso di Perfezionamento in
"Formazione specifica per il personale coinvolto nella sperimentazione animale per fini scientifici:
equidi e bovino"
Anno Accademico 2024/25**

ART. 1 – Attivazione

Per l'anno accademico 2024/25 è attivato, presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie, il Corso di Perfezionamento in "Formazione specifica per il personale coinvolto nella sperimentazione animale per fini scientifici: equidi e bovino" accreditato dal Ministero della Salute per le funzioni a); b); c); d) di cui all'articolo 1, comma 1, del Decreto Ministeriale 5 agosto 2021.

L'obiettivo generale del corso è quello di fornire un adeguato livello di formazione del personale coinvolto a vario titolo nella sperimentazione animale in accordo con l'articolo 23 del D.lgs. 26/2014 (Direttiva 2010/63/UE) per la specie Equina e Bovina. Nello specifico, saranno forniti gli strumenti legislativi ed etici per affrontare in maniera consapevole la sperimentazione animale con particolare attenzione ai metodi alternativi (3R) in linea con la legislazione nazionale ed europea. Inoltre, saranno presentati argomenti relativi alla biologia di base, alla cura, alla salute e al benessere di equidi e bovino. Ulteriori obiettivi specifici saranno lo sviluppo di competenze per il concepimento e la realizzazione di procedure su modelli in vivo. Il corso permetterà di ottenere la formazione minima per le funzioni di cui all'art. 1, comma 1, lett. a), b), c) e d) del decreto ministeriale 5 agosto 2021 in accordo con lo stesso e con il decreto direttoriale del 18/03/2022.

L'attività didattica sarà articolata in 44 ore di didattica frontale e 12 ore di attività pratica per un totale di 56 ore; il corso si svolgerà in modalità ibrida, dal 07/07/2025 al 12/09/2025. La didattica pratica verrà svolta presso l'Ospedale Veterinario Didattico Universitario del Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università di Pisa, sede di San Piero a Grado.

Il Corso di Perfezionamento darà la possibilità di acquisire 5 CFU.

ART. 2 – Requisiti di ammissione

Possono presentare domanda di ammissione i possessori delle seguenti classi di laurea e laurea magistrale ex D.M.270/2004:

- L-2 Biotecnologie;
- L-13 Scienze biologiche;
- L-26 Scienze e tecnologie agro-alimentari;
- L-27 Scienze e tecnologie chimiche;
- L-29 Scienze e tecnologie farmaceutiche;
- L-38 Scienze zootecniche e tecnologie delle produzioni animali;
- LM-6 Biologia;
- LM-7 Biotecnologie agrarie;
- LM-8 Biotecnologie industriali;
- LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche;
- LM-13 Farmacia e farmacia industriale;
- LM-41 Medicina e chirurgia;
- LM-42 Medicina veterinaria;
- LM-54 Scienze chimiche;
- LM-60 Scienze della natura;
- LM-69 Scienze e tecnologie agrarie;
- LM-86 Scienze zootecniche e tecnologie animali.

ART. 3 – Numero dei partecipanti

Il numero massimo dei partecipanti al Corso di Perfezionamento è pari a 40. Il Corso di Perfezionamento sarà attivato esclusivamente se, alla scadenza dei termini per la presentazione delle domande, il numero dei candidati sarà pari o superiore a 10.

ART. 4 – Ammissione

Le domande di ammissione, da redigersi con apposito form reperibile sul sito web alla pagina <https://forms.cloud.microsoft/e/9PZZjErNU9> unitamente al **curriculum** e alla copia di un **documento di identità in corso di validità**, dovranno pervenire entro il termine perentorio del **03/06/2025** alle ore **13.00**, pena l'esclusione dalla presente procedura selettiva, con una delle seguenti modalità:

- tramite PEC al seguente indirizzo: scienzeveterinarie@pec.unipi.it;
- tramite mail al seguente indirizzo: master@vet.unipi.it.

ART. 5 – Selezione dei candidati

La selezione dei candidati sarà effettuata mediante valutazione complessiva dei curricula dal Consiglio del Corso di Perfezionamento. La selezione avverrà solo se il numero di domande sarà superiore al numero massimo degli iscrivibili. La graduatoria sarà resa nota esclusivamente attraverso la pubblicazione sul sito <http://www.vet.unipi.it/didattica/corsi-di-perfezionamento/> nella sezione dedicata al Corso di Perfezionamento in *“Formazione specifica per il personale coinvolto nella sperimentazione animale per fini scientifici: equidi e bovino”* entro il giorno **10/06/2025** e **NON SARANNO EFFETTUATE COMUNICAZIONI PERSONALI AI CANDIDATI**.

ART. 6 – Quota d'iscrizione

Il costo di iscrizione al Corso di Perfezionamento per i discenti esterni all'Università di Pisa sarà di 350,00 euro.

La quota di iscrizione dovrà essere versata direttamente dal partecipante sul nostro sito <https://unipi.pagoatenei.cineca.it/frontoffice/modellopagamento?id=428&lang=it> attraverso la modalità PagoPA indicando nel campo causale **“Cognome e Nome – Dip. 018 – CP Sperimentazione Bovino equidi 25”**.

Il costo di iscrizione al Corso di Perfezionamento per i discenti interni all'Università di Pisa (dottorandi, assegnisti, borsisti, personale tecnico-amministrativo, professori e ricercatori universitari) sarà di 150,00 euro. La quota di iscrizione, se sostenuta personalmente, dovrà essere versata sul Portale PagoPA, con le stesse modalità sopra descritte. Nel caso in cui la quota di iscrizione venga sostenuta dal Dipartimento di afferenza si prega di contattare la segreteria all'indirizzo master@vet.unipi.it per concordare le modalità di versamento.

La ricevuta di pagamento dovrà pervenire alla segreteria entro il termine perentorio del **17/06/2025** alle ore **13.00**, pena l'esclusione dalla graduatoria, tramite e-mail all'indirizzo master@vet.unipi.it.

ART. 7 – Iscrizione

I candidati ammessi al Corso di Perfezionamento che avranno già inviato la ricevuta di pagamento dovranno perfezionare l'iscrizione con apposito form reperibile alla pagina <https://forms.cloud.microsoft/e/YNmuqNj2ST> sul quale dovrà essere apposto un bollo da 16,00 euro.

La domanda di iscrizione in originale andrà consegnata a mano in occasione del primo giorno di lezione in presenza del Corso.

ART. 8 – Frequenza e rilascio del titolo

Il corso si svolgerà in modalità ibrida, dal 07/07/2025 al 12/09/2025.

Al termine del Corso di Perfezionamento in *“Formazione specifica per il personale coinvolto nella sperimentazione animale per fini scientifici: equidi e bovino”*, a coloro che avranno frequentato almeno il 70% delle ore previste, sarà rilasciato un attestato di frequenza *“non valutabile nell'esercizio degli uffici e delle professioni e nell'ambito della ricerca scientifica”* (art. 17, comma 3 del D.P.R. 162/1982) a firma del Direttore del corso. Solo nel caso di superamento della prova finale sarà rilasciato il titolo su cui saranno riportati i CFU acquisiti.

ART. 9 – Pubblicità e informazioni

Il presente bando sarà reso pubblico mediante pubblicazione sul sito web dell'Università di Pisa <https://www.unipi.it/index.php/corsi-di-perfezionamento/itemlist/category/849-agraria-e-veterinaria> e sul sito web del Dipartimento di Scienze Veterinarie <http://www.vet.unipi.it/didattica/corsi-di-perfezionamento/>.

Per ulteriori informazioni sull'articolazione e la programmazione delle attività didattiche, gli interessati possono rivolgersi direttamente al Prof. Alberto Elmi, Direttore del corso di perfezionamento alberto.elmi@unipi.it.

ART. 10 – Trattamento dei dati

Ai sensi del Regolamento UE n. 679/2016 ("Regolamento UE relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati") i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Università di Pisa, per le finalità di gestione della selezione e saranno trattati presso una banca dati automatizzata per le finalità inerenti la selezione e la gestione del rapporto conseguente alla stessa.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione, pena l'esclusione.

F.to Digitalmente
IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Prof. Vincenzo Miragliotta