

ALLEGATO A
al verbale n. 1 del 23/07/2025

Procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT) ai sensi dell'art. 24 della Legge 240/2010 presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università di Pisa, Gruppo scientifico disciplinare 07/MVET-05, SSD MVET-05/A.
Codice selezione RTT2025B-5ecc_A5

CRITERI PER LA VALUTAZIONE PRELIMINARE DEI CANDIDATI

La Commissione prende atto che, ai sensi del D.M. 243/2011, per la **valutazione** preliminare dei candidati dovranno essere valutati i sottoelencati titoli secondo i criteri indicati:

- a) Dottorato di ricerca o equipollente, conseguito in Italia o all'Estero; attinente al settore MVET-05/A
- b) attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero attinente al settore MVET-05/A: attività didattica frontale o esercitativa nei corsi di laurea triennali, magistrali, a ciclo unico (o vecchio ordinamento), scuole di specializzazione, scuole di dottorato, master di I e II livello, relatore di tesi di laurea, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione e di master, attività di tutorato degli studenti di corsi di laurea, attività di tutorato di dottorandi di ricerca;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri attinente al settore MVET-05/A: periodo di formazione o ricerca presso prestigiose università italiane o straniere o qualificati istituti di ricerca italiani o stranieri, diploma di specializzazione nell'Area Veterinaria Classe delle Specializzazioni della Sanità animale, diploma di master di primo o secondo livello.
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai Gruppi scientifico disciplinari nei quali sono richieste tali specifiche competenze attinente al settore MVET-05/A: congruenza e durata;
- e) realizzazione di attività progettuale per bandi competitivi relativamente ai Gruppi scientifico disciplinari nei quali è prevista: inerente al settore MVET-05/A Clinica chirurgica veterinaria;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi: coordinatore di gruppo di ricerca internazionale, partecipante a gruppo di ricerca internazionale, coordinatore di gruppo di ricerca nazionale, partecipante a gruppo di ricerca nazionale; congruenza e numero
- g) titolarità di brevetti relativamente ai settori nei quali è prevista: non si applica;
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali, attinenti al settore MVET-05/A: relatore su invito a congresso internazionale, relatore su invito a congresso nazionale, relatore a congresso internazionale, relatore a congresso nazionale, relatore su invito a corsi di formazione post-laurea;
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca: abilitazione scientifica nazionale attinente a SSD, premio internazionale o nazionale, partecipazione a editorial board/editor per riviste nazionali e internazionali (peer review); congruenza e numero;
- j) Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei Gruppi scientifico disciplinari nei quali è prevista, attinente al settore MVET-05/A: congruenza.

La valutazione di ciascun titolo indicato è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Per valutare la produzione scientifica, la Commissione prenderà in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti è presa in considerazione anche in assenza delle condizioni sopraindicate.

La Commissione prende atto che per la valutazione delle pubblicazioni dovranno essere utilizzati i seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il gruppo scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;

c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica.

d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione. La commissione dichiara che per determinare l'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione si avvarrà dei seguenti criteri: continuità logica di attinenza con il curriculum scientifico del candidato, eventuali dichiarazioni in merito, ordine degli autori;

La tesi di dottorato verrà valutata in base ai seguenti criteri: originalità, innovatività, rigore metodologico e sua congruenza con il gruppo scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura, con il profilo definito dal settore scientifico disciplinare.

La Commissione valuterà la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato sulla base dell'intensità e continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

La Commissione, nel prendere atto di quanto previsto dal D.M. 243/2011 per i gruppi scientifico disciplinari in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, dichiara che nel valutare le pubblicazioni, utilizzerà esclusivamente le banche dati bibliometrico-citazionali ISI Web of Science e SCOPUS, attribuendo l'indice più favorevole riferito alla data di scadenza dei termini delle candidature avvalendosi dei seguenti indicatori:

a) *numero totale delle citazioni;*

c) *indice Hirsh.*

CRITERI PER L'ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI AI TITOLI E ALLE PUBBLICAZIONI DEI CANDIDATI

Procedura di selezione per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT) ai sensi dell'art. 24 della Legge 240/2010 presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università di Pisa, Gruppo scientifico disciplinare 07/MVET-05, SSD MVET-05/A.
Codice selezione RTT2025B-5ecc_A5

La commissione stabilisce che il colloquio con i candidati si svolgerà:

- come discussione pubblica con la commissione dei titoli e della produzione scientifica

La commissione valuterà l'idoneità o meno del candidato nella conoscenza della lingua sulla base dei seguenti criteri: lettura e comprensione di un testo scientifico in lingua inglese.

Titoli accademici e scientifici

- a) Dottorato di ricerca o equipollente, conseguito in Italia o all'Estero attinente al settore MVET-05/A fino ad un massimo di **4 punti** così ripartiti:
 - Congruente: **punti 4**
 - Parzialmente congruente: **punti 2**
 - Non congruente: **punti 1**
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero attinente al settore MVET-05/A massimo **20 punti** così ripartiti:
 - attività didattica frontale o esercitativa nei corsi di laurea triennali, magistrali, a ciclo unico (o vecchio ordinamento): per ogni corso di almeno 15 ore **punti 3**;
 - attività didattica frontale o esercitativa per scuole di specializzazione: per ogni corso di almeno 10 ore **punti 2**;
 - attività didattica frontale per scuole di dottorato, master di I e II livello: per ogni corso di almeno 8 ore **punti 1**;
 - relatore o correlatore di tesi di laurea, master, dottorato o specializzazione: per ogni tesi **punti 0,2**;
 - attività di tutorato degli studenti di corsi di laurea, attività di tutorato di dottorandi di ricerca, didattica sussidiaria: per ogni attività **punti 0,1**;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri attinente al settore MVET-05/A: periodo di formazione o ricerca presso prestigiose università italiane straniere o qualificati istituzioni di ricerca italiani o stranieri, fino ad un massimo di **5 punti** così ripartiti:
 - assegno di ricerca o borsa di ricerca o contratto di ricerca o contratto RTDa: per ciascuna annualità **punti 1**;
 - diploma di specializzazione nell'Area Veterinaria Classe delle Specializzazioni della Sanità animale: per ogni specializzazione attinente al settore MVET-05/A **punti 0,5**;
 - periodo di formazione o di ricerca presso qualificati istituti stranieri: per ciascuna mensilità **punti 0,2**;
 - periodo di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani: per ciascuna mensilità **punti 0,1**;
 - master di primo o secondo livello attinente al settore MVET-05 A: **punti 0,15**
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai Gruppi scientifico disciplinari nei quali sono richieste tali specifiche competenze attinente al settore MVET-05/A fino ad un massimo di **3 punti** così ripartiti:
 - per ogni annualità **punti 1,5**;
 - per frazioni di almeno un mese **punti 0,1**;
- e) realizzazione di attività progettuale per bandi competitivi relativamente ai Gruppi scientifico disciplinari nei quali è prevista fino ad un massimo di **0,5 punti** così ripartiti:
 - per ogni attività inerente al settore MVET-05/A Clinica chirurgica veterinaria: **punti 0,5**;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi fino ad un massimo di **3 punti** così ripartiti:
 - coordinatore di gruppo di ricerca internazionale: per ciascun progetto **punti 1**;

- coordinatore di gruppo di ricerca nazionale: per ciascun progetto **punti 0,75**;
- partecipante a gruppo di ricerca internazionale: per ciascun progetto **punti 0,5**;
- partecipante a gruppo di ricerca nazionale: per ciascun progetto **punti 0,25**;

g) titolarità di brevetti relativamente ai settori nei quali è prevista: non applicabile;

h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali fino ad un massimo di **3 punti** così ripartiti:

- relatore su invito a congresso nazionale o internazionale: per ogni relazione **punti 0,75**;
- relatore a congresso internazionale: per ogni relazione **punti 0,5**;
- relatore a congresso nazionale: per ogni relazione **punti 0,25**;
- relatore su invito a corsi di formazione post-laurea e seminari: per ogni attività **punti 0,1**

i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca attinente al settore MVET-05/A fino ad un massimo di **3 punti** così ripartiti:

- abilitazione scientifica nazionale attinente al settore MVET-05 A: per ogni abilitazione **punti 1,5**;
- premio internazionale o nazionale: per ogni premio **punti 0,5**;
- partecipazione a editorial board/editor per riviste internazionali (peer review): per ogni attività **punti 0,25**;

j) Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, (European o American Veterinary Specialization) attinenti al settore MVET-05 A massimo **0,5 punti** così ripartiti: **0,5 punti** per ogni diploma.

Pertanto, il punteggio massimo attribuibile per i titoli accademici e scientifici è di **42 punti**.

Produzione scientifica

Per la **produttività scientifica** nel suo complesso fino a un massimo **punti 10** così ripartiti:

1) Continuità e intensità della produzione scientifica: fino a un massimo **4 punti** così ripartiti:

- a. continuità temporale della produzione scientifica (almeno 3 pubblicazioni su rivista indicizzata per anno negli ultimi 5 anni, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dell'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali), fino a un massimo di **2 punti** così ripartito:

- Presente: **2 punti**;
- Assente: **0 punti**.

- b. Intensità della produzione scientifica (almeno 20 pubblicazioni su rivista indicizzata negli ultimi 5 anni, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dell'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali), fino a un massimo di **2 punti** così ripartito:

- Presente: **2 punti**;
- Assente: **0 punti**.

2) Parametri internazionali, fino a un massimo di **6 punti** così ripartiti:

- a. Numero totale delle citazioni **massimo 3 punti** così ripartito:

- Punti 3 se citazioni maggiori o uguali a 200;
- Punti 2 se citazioni da 100 a 199;
- Punti 0,5 se citazioni inferiori a 100.

- b. Indice Hirsch fino a un massimo di **3 punti** così ripartito:

- Punti 3 se maggiore o uguale 9;
- Punti 2 se tra 8 e 6;
- Punti 0,5 se inferiore 6.

Relativamente alle **pubblicazioni**, la Commissione dichiara che ogni pubblicazione sarà valutata tenendo conto dell'apporto individuale del candidato nel caso di pubblicazioni con più autori, determinato sulla base dei seguenti criteri: primo o ultimo o secondo o corresponding author o equal author.

Per ogni pubblicazione vengono stabiliti i seguenti punteggi, che tengono conto dell'apporto individuale dei candidati:

a) originalità, innovatività e rigore metodologico di ciascuna pubblicazione scientifica **max punti 1** per ciascuna pubblicazione così ripartito:

- presente **1 punto**
- parzialmente presente **0,5 punti**

b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il gruppo scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate **max punti 1** per ciascuna pubblicazione così ripartito:

- congruenza completa: **1 punto**
- congruenza parziale **0,5 punti**

c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione, considerando il quartile più favorevole al candidato desunto dalla banca dati ISI Web of Knowledge o Scopus, e sua diffusione all'interno della comunità scientifica **max punti 1** così ripartiti per ciascuna pubblicazione:

- Q1: **1 punto**;
- Q2: **0,8 punti**;
- Q3: **0,5 punti**;
- Q4: **0,2 punti**.

d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione. La commissione dichiara che per determinare l'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione si avvarrà dei seguenti criteri:

- primo autore o secondo autore o ultimo autore o equal author (primo o ultimo): **1 punto** per ciascuna pubblicazione;
- corresponding author: **0,75 punti** per ciascuna pubblicazione
- posizione diversa dalle precedenti: **0,5 punti** per ciascuna pubblicazioni.

La tesi di dottorato verrà valutata fino a un **max 4 punti**, così ripartiti per: originalità **punti 1**, innovatività **punti 1**, rigore metodologico **punti 1** e sua congruenza con il gruppo scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura **punti 1**, con il profilo definito dal settore scientifico disciplinare.

Pertanto, il punteggio massimo attribuibile per ciascuna pubblicazione è **4 punti** e dunque il punteggio massimo attribuibile per le pubblicazioni nel loro complesso è **48 punti**.

Pertanto, il punteggio massimo attribuibile a ciascun candidato per la produzione scientifica è **58 punti**.

In conseguenza dei criteri e dei punteggi sopra stabiliti, il punteggio massimo attribuibile a ciascun candidato è **100 punti**.