

Verbale della procedura selettiva ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Scienze Veterinarie
Codice Selezione PO2021-3-28
Macrosettore 07/G “Scienze e Tecnologie Animali”
Settore concorsuale 07/G1 “Scienze e Tecnologie Animali”
SSD AGR/19 “Zootecnia speciale”

VERBALE I RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 1952/2021 del 16/11/2021, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Marcello Mele- Professore ordinario - Università di Pisa
- Prof. Riccardo Bozzi- Professore ordinario - Università degli Studi di Firenze
- Prof.ssa Angela Gabriella D’Alessandro- Professore ordinario - Università degli Studi di Bari Aldo Moro
- Prof.ssa Adriana Bonanno- Professore ordinario - Università degli Studi di Palermo
- Prof.ssa Marzia Albenzio- Professore ordinario - Università degli Studi di Foggia

si è riunita il giorno 20/12/2021 alle ore 10:00, in modalità a distanza, nel rispetto del “Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica” di cui al DR del 6 marzo 2020, n. 491/2020 e ss. mm., assicurando il collegamento simultaneo di tutti i membri, attraverso videochiamata utilizzando la piattaforma Microsoft TEAMS.

Ciascun commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con gli altri membri della Commissione e che non sussistono le cause di astensione previste dalla normativa vigente.

Inoltre, i componenti stessi dichiarano, ai sensi dell’art. 35 bis del D.Lgs. n. 165/2001, così come inserito dall’art. 1, comma 46, della legge 6.11.2012 n. 190, di non essere stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del libro secondo del codice penale.

La Commissione procede all’elezione del Presidente e del Segretario verbalizzante. Risultano eletti in qualità di Presidente il Prof. Marcello Mele e di Segretario il Prof. Riccardo Bozzi.

La Commissione, come disposto dall’art. 6, comma 2 del Regolamento d’ateneo, stabilisce i criteri di valutazione, indicati nell’Allegato A, che costituisce parte integrante del presente verbale, in conformità agli standard qualitativi previsti dal D.M. 4 agosto 2011, n. 344 e dal citato Regolamento.

La Commissione prende atto che, ai sensi del Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010, il termine per la conclusione dei lavori è fissato in due mesi dal decreto di nomina del Rettore, salvo possibilità di motivata richiesta di proroga per non più di due mesi.

In relazione alla posizione di professore di prima fascia oggetto del bando, la Commissione stabilisce i criteri di valutazione indicati nell’*Allegato A*, che costituisce parte integrante del presente verbale, in relazione al settore concorsuale e al profilo indicato esclusivamente dal settore scientifico disciplinare, tenendo conto degli standard qualitativi previsti dal suddetto D.M.

Il Prof. Marcello Mele si impegna a trasmettere il presente verbale sottoscritto con firme digitali all’Unità Programmazione e reclutamento del personale docente, degli assegnisti di ricerca e del personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato (concorsi_docenti@unipi.it).

Alle ore 11:00 il Presidente toglie la seduta dopo che la commissione ha letto e approvato il presente verbale.

La Commissione:

Prof. Marcello Mele, Presidente *
Prof. Adriana Bonanno, Membro *
Prof. Angela Gabriella D’Alessandro, Membro *
Prof. Marzia Albenzio, Membro *
Prof. Riccardo Bozzi, Segretario *

(*) Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell’Amministrazione Digitale e norme connesse

Verbale I riunione svolta in data 20/12/2021 della procedura selettiva ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Scienze Veterinarie
Codice Selezione PO2021-3-28
Macrosettore 07/G “Scienze e Tecnologie Animali”
Settore concorsuale 07/G1 “Scienze e Tecnologie Animali”
SSD AGR/19 “Zootecnia speciale”

Criteri per la valutazione:

1. Valutazione dell’attività didattica:

Ai fini della valutazione dell’attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti saranno considerati: il volume, l’intensità, la continuità e la congruenza dell’attività svolta nell’ambito del SSD AGR/19 svolta in Italia o all’estero. Saranno anche considerate le attività di relatore di tesi di laurea, di laurea magistrale, di scuola di specializzazione e la partecipazione a Collegi di Dottorato di Ricerca e il tutoraggio di dottorandi di ricerca. Sarà valutata in questo ambito anche l’attività istituzionale in relazione a incarichi assunti nel dipartimento e/o in ateneo.

2. Valutazione dell’attività di ricerca scientifica:

Ai fini della valutazione dell’attività di ricerca scientifica, la Commissione terrà conto dei seguenti aspetti:

- a) Capacità di attrarre finanziamenti competitivi in qualità di responsabile di progetto;
- b) Capacità di attrarre contributi come convenzioni conto terzi, in qualità di responsabile;
- c) Organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali ovvero partecipazione agli stessi;
- d) Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni scientifici nazionali e internazionali;
- e) Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- f) Partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche indicizzate su SCOPUS o WOS e partecipazione a valutazione di progetti di ricerca su base competitiva;
- g) Consistenza complessiva della produzione scientifica dei candidati, l’intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall’attività di ricerca. La qualità complessiva della produzione scientifica dei candidati sarà valutata sulla base dei seguenti indicatori bibliometrici, riferiti alla data di inizio della valutazione: 1) numero totale delle citazioni; 2) Indice di Hirsch.

Per la valutazione delle venti (20) pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati, con riferimento ai temi di ricerca del SSD AGR/19, saranno considerate le pubblicazioni o i testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché i 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 valutazione analitica delle pubblicazioni scientifiche verrà svolta sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con le tematiche del settore concorsuale e del settore scientifico disciplinare;
- 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 stabilisce che valuterà l’apporto del candidato nei lavori in collaborazione con i seguenti criteri in ordine di priorità:
 - quando l’apporto risulti espressamente indicato nella pubblicazione;
 - posizione del nome del candidato quale primo, ultimo autore o "corresponding author".

La Commissione:

Prof. Marcello Mele, Presidente *
Prof. Adriana Bonanno, Membro *
Prof. Angela Gabriella D’Alessandro, Membro *
Prof. Marzia Albenzio, Membro *
Prof. Riccardo Bozzi, Segretario *

(*) Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell’Amministrazione Digitale e norme connesse

Verbale della procedura selettiva ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Scienze Veterinarie
Codice Selezione PO2021-3-28
Macrosettore 07/G “Scienze e Tecnologie Animali”
Settore concorsuale 07/G1 “Scienze e Tecnologie Animali”
SSD AGR/19 “Zootecnia speciale”

VERBALE II RIUNIONE

La commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 1952/2021 del 16/11/2021, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Marcello Mele- Professore ordinario - Università di Pisa
- Prof. Riccardo Bozzi- Professore ordinario - Università degli Studi di Firenze
- Prof.ssa Angela Gabriella D’Alessandro- Professore ordinario - Università degli Studi di Bari Aldo Moro
- Prof.ssa Adriana Bonanno- Professore ordinario - Università degli Studi di Palermo
- Prof.ssa Marzia Albenzio- Professore ordinario - Università degli Studi di Foggia

si è riunita il giorno 11 gennaio 2022 alle ore 14:30, in modalità a distanza, nel rispetto del “Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute collegiali in modalità telematica” di cui al DR del 6 marzo 2020, n. 491/2020 e ss. mm., assicurando il collegamento simultaneo di tutti i membri, attraverso videochiamata utilizzando la piattaforma Microsoft TEAMS.

La commissione ha avuto accesso all’applicazione web PICA dove ha visualizzato l’elenco dei candidati e la documentazione da loro presentata.

I candidati risultano essere:

- 1) prof.ssa Mina Martini
- 2) prof. Giuseppe Massimo Vacca

Ciascun commissario, presa visione delle domande, dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, di parentela e/o di affinità fino al IV grado incluso con alcuno dei candidati e che non sussistono le cause di astensione previste dalla normativa vigente, tra cui il rapporto di coniugio e convivenza more uxorio.

Si precisa che si comprende tra i motivi di incompatibilità anche una collaborazione che presenti caratteri di sistematicità, stabilità e continuità, tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale ovvero da sostanzarsi in un numero “rilevante” di co-pubblicazioni tra quelle sottoposte al giudizio della commissione (un numero superiore alla metà è in ogni caso considerato rilevante e motivo di incompatibilità¹).

La commissione, tenendo conto dei criteri di valutazione precedentemente stabiliti, con deliberazione assunta all’unanimità dei componenti, individua i candidati idonei a svolgere le funzioni didattico scientifiche oggetto della procedura, all’esito di una valutazione comparativa delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell’attività didattica dei candidati.

La commissione procede alla stesura per ogni candidato di una breve sintesi delle pubblicazioni, del curriculum e dell’attività didattica, e alla formulazione dei giudizi, procedendo alla dichiarazione di idoneità/non idoneità a svolgere le funzioni didattico scientifiche per le quali è stato bandito il posto.

I giudizi espressi per ogni candidato sono allegati al presente verbale (allegati dal n. 1 al n.2).

I candidati ritenuti idonei a coprire il posto di professore di prima fascia per il settore concorsuale 07/G1, SSD AGR/19, presso il dipartimento di Scienze Veterinarie risultano pertanto:

- prof.ssa Mina Martini
- prof. Giuseppe Massimo Vacca

¹ Cfr. Raccomandazione della Commissione Etica dell’Università di Pisa, delibera motivata n. prot. 42605 del 7 maggio 2020.

Il Prof. Marcello Mele si impegna a trasmettere il presente verbale sottoscritto con firme digitali all'Unità Programmazione e reclutamento del personale docente, degli assegnisti di ricerca e del personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato (concorsi_docenti@unipi.it).

Alle ore 15:45 il Presidente toglie la seduta dopo che la commissione ha letto e approvato il presente verbale.

La commissione:

Prof. Marcello Mele, Presidente *
Prof. Adriana Bonanno, Membro *
Prof. Angela Gabriella D'Alessandro, Membro *
Prof. Marzia Albenzio, Membro *
Prof. Riccardo Bozzi, Segretario *

(* *Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice dell'Amministrazione Digitale e norme connesse*

Prof.ssa Mina Martini

Breve sintesi del curriculum:

La candidata, dopo la laurea in Scienze delle Produzioni Animali presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Pisa e un contratto per prestazioni libero professionali a favore dell'Istituto di Zootecnia e Zoognostica della Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Pisa, vince il concorso per Ricercatore presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Pisa per il raggruppamento disciplinare 147, posizione che ricopre fino al 2001, quando viene nominata Professore Associato nel SSD AGR/19 presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Pisa, dopo aver vinto il relativo concorso. Attualmente è professore associato presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università di Pisa nel SSD AGR/19. Nel 2017 ha ottenuto l'Abilitazione Scientifica Nazionale a professore di prima fascia per il settore concorsuale 07/G1 - Scienze e tecnologie animali.

Breve sintesi dell'attività didattica:

A partire dall'anno accademico 1993/94 ad oggi la candidata ha svolto, in qualità di Ricercatore e poi Professore Associato, attività didattica in maniera continuativa e perfettamente coerente con le materie di competenza del SSD AGR/19. La candidata durante gli anni ha impartito gli insegnamenti seguenti nell'ambito di Lauree, Lauree magistrali o specialistiche, presso l'Università di Pisa:

- Insegnamento di ALLEVAMENTO OVI-CAPRINI, dall'a.a. 93/94 all'a.a. 99/00.
- Insegnamento di BIOMATEMATICA, dall'a.a. 95/96 all'a.a. 96/97.
- Insegnamento di ZOOTECNICA SPECIALE, a.a. 99/00.
- Insegnamento di ZOOTECNICA SPECIALE II, dall'a.a. 00/01 all'a.a. 03/04.
- Insegnamento di ALLEVAMENTO DEGLI ANIMALI DA AFFEZIONE, dall'a.a. 01/02 all'a.a. 03/04.
- Modulo di VALUTAZIONE DELLA QUALITÀ DEL LATTE, dall'a.a. 01/02 all'a.a. 05/06 e dall'a.a. 07/08 all'a.a. 10/11.
- Modulo di TECNOLOGIE ALLEVAMENTO POLIGASTRICI, dall'a.a. 02/03 all'a.a. 20/21.
- Insegnamento di ALIMENTAZIONE E QUALITÀ DEL LATTE, a.a. 03/04.
- Modulo di VALUTAZIONE MORFOFUNZIONALE MONOGASTRICI, a.a. 04/05.
- Modulo di VALUTAZIONE MORFOFUNZIONALE, dall'a.a. 06/07 all'a.a. 09/10; dall'a.a. 12/13 all'a.a. 16/17 e nell'a.a. 19/20.
- Insegnamento di VALUTAZIONE MORFO-FUNZIONALE, a.a. 07/08 e dall'a.a. 10/11 all'a.a. 12/13 e dall'a.a. 16/17 all'a.a. 20/21.
- Insegnamento di VALUTAZIONE DELLA QUALITÀ DELLE PRODUZIONI ANIMALI, dall'a.a. 12/13 all'a.a. 13/14.
- Modulo di VALUTAZIONE DELLA QUALITÀ DELLE PRODUZIONI ANIMALI, dall'a.a. 14/15 all'a.a. 18/19 e nell'a.a. 20/21.

La candidata durante gli anni ha impartito gli insegnamenti seguenti nell'ambito di scuole di specializzazione, corsi di perfezionamento e master, presso l'Università di Pisa:

- Insegnamento Tecnologie di Allevamento ed Alimentazione, a.a. 97/98.
- Insegnamento Tecnologia degli Allevamenti, a.a. 03/04.
- Insegnamento Valutazione qualitativa delle produzioni zootecniche, a.a. 06/07.
- Insegnamento di Valutazione della Qualità del Latte, a.a. 09/10, 13/14, 16/17.
- Insegnamento di Tecnologie di allevamento e qualità del latte, a.a. 11/12, 14/15, 19/20.
- Insegnamento in Qualità delle produzioni animali I: il latte, a.a. 11/12 e 12/13.
- Insegnamento di Conoscenze di base di cinognostica e cinologia, a.a. 20/21.

Ha svolto attività didattica in forma seminariale nell'ambito di corsi di Specializzazione e corsi di laurea magistrale, anche a livello internazionale.

È stata relatrice di 38 tesi sperimentali/elaborati finali di studenti di Corsi di Studio dell'Università di Pisa. È stata controrelatrice di 17 tesi sperimentali/elaborati finali di studenti di Corsi di Studio dell'Università di Pisa.

È stata tutor accademico per 2 studenti in mobilità internazionale provenienti dalla Università Federale di Parà.

Relatrice di 4 tesi di dottorato di ricerca.

È stata tutor accademico per 2 dottorandi di ricerca in mobilità internazionale provenienti dalla Università Federale di Parà.

Dal 1998 ad oggi ha sempre fatto parte, in maniera continuativa, del collegio dei docenti nell'ambito dei diversi dottorati di ricerca attivi prima presso la Facoltà di Medicina Veterinaria e, dal 2012, presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie.

L'attività istituzionale ha visto la candidata coinvolta prevalentemente nella partecipazione alla giunta del dipartimento, in cui è stata eletta più volte, nella commissione didattica paritetica e nella commissione per la programmazione delle risorse.

Breve sintesi dell'attività di ricerca scientifica e delle pubblicazioni presentate:

L'attività scientifica presentata dalla candidata appare continua dal 1987 ed è testimoniata da oltre 250 prodotti di ricerca, tra cui: articoli su riviste a diffusione internazionale e nazionale (136), abstract su rivista (10), contributi in volume (2), contributi e abstract in atti di convegno e poster (93), altro (11). La produzione scientifica comprende articoli indicizzati sulle principali banche dati internazionali (Web of science e Scopus) a partire dal 1996. Gli argomenti di ricerca trattano prevalentemente la qualità del latte dei piccoli ruminanti e degli equidi, con particolare riferimento agli aspetti nutrizionali e alle caratteristiche chimiche, funzionali e strutturali della membrana del globulo di grasso. Alla data della valutazione, sono presenti 82 prodotti sulla banca dati Scopus, per un h-index pari a 17 e un totale di 744 citazioni.

La candidata è stata responsabile scientifico di Unità Operativa di tre progetti nazionali PRIN (2001, 2005 e 2007) e di numerosi altri progetti regionali (in due di questi è stata anche coordinatrice scientifica). È stata responsabile scientifica di tre progetti finanziati da fondazioni bancarie ed è stata coordinatrice di un Progetto biennale di Ricerca di Ateneo (2017/18). È stata responsabile di una convenzione con ente pubblico.

La prof.ssa Martini ha sviluppato proficue collaborazioni con Istituzioni scientifiche di paesi esteri (Brasile, Russia, Cina), dimostrando un'ottima attitudine alla creazione di rapporti internazionali, che hanno portato alla pubblicazione di lavori scientifici, in particolare con l'Università Federale di Paraíba e con l'Università Federale di Parà (Brasile), dove ha anche tenuto seminari.

La candidata presenta 20 pubblicazioni tutte su riviste indicizzate sulle banche dati WOS/Scopus. Dei 20 prodotti, 5 sono su riviste indicizzate nel secondo quartile delle rispettive categorie di appartenenze e gli altri 15 ricadono nel primo quartile. Tutti i prodotti riguardano argomenti di interesse del SSD e sono realizzati in collaborazione con ricercatori appartenenti a prestigiose istituzioni sia nazionali sia internazionali (Brasile e Cina). In tutti i casi il contributo della candidata è ben enucleabile, essendo in 16 prodotti posizionata come primo nome e nei rimanenti 4 come ultimo autore. Le pubblicazioni presentate testimoniano una buona continuità temporale che copre un arco di 13 anni. Elevato il grado di originalità, innovatività, di rigore metodologico e la rilevanza nella quasi totalità delle 20 pubblicazioni presentate.

Di seguito si riporta l'analisi dettagliata delle 20 pubblicazioni presentate.

PUBBLICAZIONE	Rivista	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza (bassa, sufficiente, buona, elevata)	Congruenza con SSD AGR/19 (bassa, sufficiente, buona, elevata)	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale (bassa, sufficiente, buona, elevata)	Apporto del candidato (basso, sufficiente, buono, elevato)
Martini M., Salari F., Buttau L., Altomonte I. (2021)	SMALL RUMINANT RESEARCH (Q2)	buona	elevata	buona	elevato
Martini M., Altomonte I., Licitra R., Bartaloni F. V., Salari F. (2021).	JOURNAL OF DAIRY SCIENCE (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Martini M., Licitra R., Altomonte I., Salari F. (2020).	INTERNATIONAL DAIRY JOURNAL (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Martini M., Salari F., Licitra R., La Motta C., Altomonte I. (2019).	INTERNATIONAL DAIRY JOURNAL (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Licitra R., Chessa S., Salari F., Gattolin S., Bulgari O., Altomonte I., Martini M. (2019)	LIVESTOCK SCIENCE (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato

Altomonte I., Conte G., Serra A., Mele M., Cannizzo L., Salari F., Martini M. (2019).	SMALL RUMINANT RESEARCH (Q2)	buona	elevata	buona	elevato
Licitra R., Jiaqi Li, Xinmiao Liang, Altomonte I., Salari F., Jingyu Yan, Martini M. (2019).	LEBENSMITTEL-WISSENSCHAFT + TECHNOLOGIE (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Martini M., Salari F., Altomonte I., Ragona G., Piazza A., Gori R., Casati D., Brajon G. (2018).	JOURNAL OF DAIRY RESEARCH (Q2)	buona	buona	buona	elevato
Martini M., Altomonte I., Licitra R., Salari F. (2018)	JOURNAL OF DAIRY SCIENCE (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Salari F., Altomonte I., Ribeiro N.L., Ribeiro M.N. Bozzi R., Martini M. (2016).	ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE (Q2)	buona	elevata	buona	elevato
Martini M., Altomonte I., Manica E., Salari F. (2015)	JOURNAL OF FOOD COMPOSITION AND ANALYSIS (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Martini M., Altomonte I., Mancianti F., Nardoni S., Mugnaini L., Salari F. (2014)	ANIMAL (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Martini M., Altomonte I., Salari F., Caroli A. M. (2014)	JOURNAL OF DAIRY SCIENCE (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Martini M., Altomonte I., Salari F. (2013)	LEBENSMITTEL-WISSENSCHAFT + TECHNOLOGIE (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Martini M., Altomonte I., Pesi R., Tozzi M.G., Salari F. (2013).	INTERNATIONAL DAIRY JOURNAL (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Martini M., Altomonte I., Salari F., (2012).	INTERNATIONAL DAIRY JOURNAL (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Martini M., Liponi GB, Salari F (2010).	JOURNAL OF DAIRY RESEARCH (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Martini M., Salari F, Pesi R, Tozzi MG (2010).	INTERNATIONAL DAIRY JOURNAL (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Martini M., Salari F Altomonte I., Rignanese D, Chessa S, Gigliotti C, Caroli A. (2010)	JOURNAL OF DAIRY SCIENCE (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato

Martini M., Scolozzi C., Cecchi F., Mele M., Salari F. (2008).	SMALL RUMINANT RESEARCH (Q2)	buona	elevata	buona	elevato
---	------------------------------------	-------	---------	-------	---------

Giudizio della commissione:

Curriculum:

In considerazione della documentazione presentata, la commissione giudica il curriculum della candidata, comprensivo di attività istituzionali, gestionali e di servizio prestate presso l'Università di Pisa, di ottimo livello.

Attività didattica:

L'attività didattica della candidata appare continua, perfettamente attinente al SSD, articolata su differenti livelli di insegnamento (dalle lauree di primo livello a quelle magistrali, corsi di master e di specializzazione e dottorato di ricerca) e con alcune esperienze anche in istituzioni estere. Il giudizio è pertanto ottimo.

Attività di ricerca scientifica e pubblicazioni:

L'attività scientifica svolta dalla candidata è pienamente attinente ai temi di ricerca del SSD AGR/19, continua nel tempo e intensa, soprattutto negli ultimi 5 anni durante i quali la candidata ha pubblicato 36 articoli tutti indicizzati su riviste a diffusione internazionale. La candidata ha inoltre dimostrato di saper individuare linee di ricerca innovative conseguendo risultati scientifici di sicuro interesse. Ottima la capacità di attrarre finanziamenti attraverso il coordinamento e la partecipazione a progetti di ricerca, sia a livello locale sia a livello nazionale, con particolare riferimento ai progetti di ricerca di interesse nazionale (PRIN), che l'hanno vista per tre volte responsabile di unità operativa.

L'attitudine alla ricerca della candidata si evince bene dalle 20 pubblicazioni scientifiche presentate, tutte indicizzate, originali e pienamente coerenti con il SSD AGR/19. Il contributo individuale della candidata è evidente e ben enucleabile, essendo in tutti i casi collocata in posizione preminente nella lista degli autori (primo autore in 16 casi e ultimo autore in 4 casi).

Ottima la qualità media delle 20 pubblicazioni presentate per originalità, rigore metodologico, collocazione editoriale e impatto sul SSD. La candidata dimostra una più che buona attitudine allo sviluppo di relazioni internazionali, come testimoniato dalle convenzioni con prestigiose istituzioni di ricerca, che hanno generato pubblicazioni di elevata qualità.

La consolidata esperienza didattica, l'elevato grado di autonomia scientifica, la qualità delle ricerche condotte insieme con la partecipazione alle attività gestionali e istituzionali rendono la candidata pienamente idonea a ricoprire il ruolo di professore di prima fascia per il settore AGR/19.

La Commissione, all'unanimità dichiara che la prof.ssa Mina Martini è ritenuta idonea a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

Prof. Giuseppe Massimo Vacca

Breve sintesi del curriculum:

Il candidato si è laureato in Medicina Veterinaria nel 1988, presso l'Università degli Studi di Sassari e nel 1994 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Produzione e Igiene degli Alimenti di Origine Animale. Dopo un'esperienza come dipendente a tempo determinato della USL di Alghero in qualità di Veterinario Collaboratore e poi come dipendente a tempo indeterminato dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna, in qualità di Assistente Veterinario, dal 1993 al 2001 ha ricoperto il ruolo di Ricercatore Universitario nella Facoltà di Medicina Veterinaria di Sassari nel settore di Zootecnica Speciale e dal 2001 a oggi ricopre il ruolo di Professore Associato, sempre nel settore di Zootecnica Speciale, prima nella Facoltà di Medicina Veterinaria e, dal 2012, nel Dipartimento di Medicina Veterinaria. Nel 2017 ha ottenuto l'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di prima fascia per il settore concorsuale 07/G1 - Scienze e tecnologie animali.

Breve sintesi dell'attività didattica:

A partire dall'anno accademico 1995/96 a oggi il candidato ha svolto, in qualità di Ricercatore e poi Professore Associato, attività didattica in maniera continuativa e perfettamente coerente con le materie di competenza del SSD AGR/19 nell'ambito di Lauree, Lauree magistrali o specialistiche, corsi di dottorato, master, corsi di specializzazione. Il candidato durante gli anni ha impartito gli insegnamenti seguenti nell'ambito di Lauree, Lauree magistrali o specialistiche, presso l'Università degli Studi di Sassari:

- Insegnamento Valutazione morfo-funzionale degli animali in produzione zootecnica, a.a. 97-98.
- Insegnamento Valutazione della qualità dei prodotti di origine animale, a.a. 97-98, 98/99 e dall'a.a. 02/03 all'a.a. 05/06
- Insegnamento Fisioclimatologia zootecnica, a.a. 98-99.
- Insegnamento di Zootecnica speciale, dall' a.a. 98/99 all'a.a. 04/05.
- Insegnamento di Zootecnica II, dall'a.a. 03-04 all'a.a. 11-12.
- Insegnamento di Zootecnica speciale II, dall'a.a. 12-13 a oggi.

Dall'a.a. 95-96 a oggi ha svolto lezioni e coordinamento di attività seminariale prima nel Dottorato di Ricerca in "Riproduzione, produzione, benessere animale e sicurezza degli alimenti di origine animale" e poi nella Scuola di dottorato in Scienze Veterinarie.

Dall'a.a. 96-97 all'a.a. 15-16 e dall'a.a. 17-18 a oggi ha svolto lezioni e coordinamento di attività seminariale nella Scuola di Specializzazione in "Sanità animale, allevamento e produzioni zootecniche".

Nell'a.a. 10-11 ha svolto lezioni e coordinamento di attività seminariale nella Scuola di Specializzazione in "Ispezioni degli alimenti di origine animale".

Nell'a.a. 14-15 ha svolto coordinamento di attività seminariale nel Master Universitario di II livello in "Sicurezza alimentare e certificazione dei prodotti di origine animale".

Il candidato dichiara di essere stato relatore di

- 23 tesi di Laurea Specialistica;
- 11 tesi di Dottorato di cui 1 di dottorato europeo;
- 23 tesi di Specializzazione;
- 1 tesi di Laurea di I livello;
- 1 tesi di Diploma Universitario

Dal 2001 a oggi ha sempre fatto parte, in maniera continuativa, del collegio dei docenti nell'ambito dei diversi dottorati di ricerca attivi prima presso la Facoltà di Medicina Veterinaria e poi presso il Dipartimento di Medicina Veterinaria di Sassari.

L'attività istituzionale ha riguardato la partecipazione a commissioni di Facoltà e poi di dipartimento per aspetti legati all'organizzazione della didattica e della ricerca. Ha inoltre fatto parte della consulta di ateneo, del senato accademico integrato e della commissione di ateneo per le problematiche degli studenti disabili.

Breve sintesi dell'attività di ricerca scientifica e delle pubblicazioni presentate:

L'attività scientifica presentata dal candidato si è sviluppata in un arco di 32 anni durante i quali ha pubblicato 288 prodotti scientifici di cui 80 su riviste internazionali indicizzate sui principali database (Scopus/WOS), 8 abstracts su riviste indicizzate, 33 prodotti su riviste a diffusione nazionale, 5 prodotti pubblicati su libri, 162 pubblicati in atti di convegno nazionali o internazionali, di cui 44 come abstracts.

La produzione scientifica comprende articoli indicizzati sulle principali banche dati internazionali (Web of science e Scopus) a partire dal 2004. Le tematiche di ricerca sono per lo più inerenti alle produzioni dei piccoli ruminanti (prevalentemente la produzione di latte) con approcci spesso di tipo interdisciplinare che

collocano il candidato a metà tra il settore AGR/19 e AGR/17. In diverse pubblicazioni, infatti, sono stati esplorati aspetti legati alla qualità del latte e ai suoi principali fattori di variazione con particolare riferimento agli aspetti genetici. Alla data della valutazione, sono presenti 95 prodotti sulla banca dati Scopus, per un h-index pari a 20 e un totale di 1097 citazioni.

Dal 2003 al 2019, il candidato è stato responsabile scientifico di unità operativa e, in taluni casi coordinatore scientifico, di diversi progetti ammessi a finanziamento da parte di enti locali (amministrazione regionale o provinciale) e di fondazione bancarie tutte riconducibili al territorio della regione Sardegna. È stato inoltre responsabile di due progetti finanziati dall'Ateneo di Sassari e di un contratto commerciale con una ditta farmaceutica. Non risulta alcun finanziamento competitivo nazionale o internazionale.

Buono il livello di internazionalizzazione, evidenziato da alcune pubblicazione prodotte in collaborazione, malgrado non siano presenti specifici accordi di cooperazione con prestigiose istituzioni di ricerca straniera. Il candidato presenta 20 pubblicazioni tutte su riviste indicizzate sulle banche dati WOS/Scopus nel primo quartile delle rispettive categorie di appartenenza e con un elevato grado di originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza. Tutte le pubblicazioni sono prodotte in collaborazione con prestigiosi enti di ricerca italiani e, in due casi, con enti di ricerca stranieri. La congruenza con il SSD AGR/19 è elevata in 13 pubblicazioni delle 20 presentate, mentre nelle rimanenti sette la congruenza è da ritenersi bassa o sufficiente con il SSD AGR/19, in quanto più attinenti ad altri SSD del SC 07/G1, quali, in particolare, il SSD AGR/17. Le pubblicazioni presentate testimoniano una discreta continuità temporale che copre un arco di 13 anni.

Di seguito si riporta l'analisi dettagliata delle 20 pubblicazioni presentate.

PUBBLICAZIONE	Rivista	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza (bassa, sufficiente, buona, elevata)	Congruenza con SSD AGR/19 (bassa, sufficiente, buona, elevata)	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale (bassa, sufficiente, buona, elevata)	Apporto del candidato (basso, sufficiente, buono, elevato)
Vacca G.M.*, Carcangiu V., Dettori M.L., Pazzola M., Mura M.C., Luridiana S., Tilloca G. (2008)	Meat Science (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Vacca G.M., Daga C., Pazzola M., Carcangiu V., Dettori M.L., Cozzi M.C. (2010)	Journal of Animal Breeding and Genetics (Q1)	elevata	bassa	elevata	elevato
Vacca G.M.*, Pazzola M., Pisano C., Carcangiu V., Diaz M.L., Nieddu M., Robledo R., Mezzanotte R., Dettori M.L. (2011)	The Veterinary Journal (Q1)	elevata	bassa	elevata	elevato
Vacca G.M.*, Dettori M.L., Piras G., Manca F., Paschino P., Pazzola M. (2014)	Animal Genetics (Q1)	elevata	sufficiente	elevata	elevato
Pazzola M., Dettori M.L., Cipolat-Gotet C., Cecchinato A., Bittante G., Vacca G.M. (2014)	Journal of Dairy Science (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Vacca G.M., Pazzola M., Dettori M.L., Pira E., Malchiodi F., Cipolat-Gotet C., Cecchinato A., Bittante G., (2015)	Journal of Dairy Science (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato

Pazzola M., Pira E., Sedda G., Vacca G.M., Cocco R., Sechi S., Bonelli P., Nicolussi P. (2015)	Journal of Animal Science (Q1)	elevata	buona	elevata	sufficiente
Vacca G.M., Paschino P., Dettori M.L., Bergamaschi M., Cipolat-Gotet C., Bittante G., Pazzola M. (2016)	Journal of Animal Science (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Ferragina A., Cipolat-Gotet C., Cecchinato A., Pazzola M., Dettori M.L., Vacca G.M.*, Bittante G. (2017)	Journal of Dairy Science (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Vacca G.M., Stocco G., Dettori M.L., Pira E., Bittante G., Pazzola M. (2018)	Journal of Dairy Science (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Dettori M.L., Pazzola M., Paschino P., Amills M., Vacca G.M., (2018)	Journal of Dairy Science (Q1)	elevata	sufficiente	elevata	elevato
Stocco G., Pazzola M., Dettori M.L., Bittante G., Vacca G.M., (2018)	Journal of Dairy Science (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Vacca G.M., Stocco G., Dettori M.L., Summer A., Cipolat-Gotet C., Bittante G., Pazzola M. (2018)	Journal of Dairy Science (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Pazzola M., Stocco G., Dettori M.L., Bittante G., Vacca G.M. (2019)	Journal of Dairy Science (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Stocco G., Pazzola M., Dettori M.L., Paschino P., Summer A., Cipolat-Gotet C., Vacca G.M. (2019)	Journal of Dairy Science (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Vacca G.M., Stocco G., Dettori M.L., Bittante G., Pazzola M. (2020)	Journal of Dairy Science (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Paschino P., Stocco G., Dettori M.L., Pazzola M., Marongiu M.L., Pilo C.E., Cipolat-Gotet C., Vacca G.M. (2020)	Journal of Dairy Science (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Pazzola M., Puggioni G., M.N. Ponti, Scivoli R., Dettori M.L., Cecchinato A., Vacca G.M. (2020)	Journal of Dairy Science (Q1)	elevata	sufficiente	elevata	elevato

Stocco G., Dadousis C., Vacca G.M.*, Pazzola M., Paschino P., Dettori M.L., Ferragina A., Cipolat-Gotet C. (2021)	Journal of Dairy Science (Q1)	elevata	elevata	elevata	elevato
Pira E., Vacca G.M., Dettori M.L., Piras G., Moro M., Paschino P., Pazzola M. (2021)	Animals (Q1)	elevata	bassa	elevata	buono

Giudizio della commissione:

Curriculum:

In considerazione della documentazione presentata, la commissione giudica il curriculum del candidato, comprensivo di attività istituzionali, gestionali e di servizio prestate presso l'Università degli Studi di Sassari, di ottimo livello.

Attività didattica:

L'attività didattica del candidato appare continua, perfettamente attinente al SSD e articolata su differenti livelli di insegnamento (dalle lauree di primo livello a quelle magistrali, corsi di master e di specializzazione e dottorato di ricerca). Il giudizio è pertanto ottimo.

Attività di ricerca scientifica e pubblicazioni:

L'attività di ricerca svolta dal candidato è congruente con il settore concorsuale, ma solo parzialmente congruente con il SSD AGR/19, essendo in parte sviluppata su temi di ricerca più attinenti al SSD AGR/17. Buona la continuità e l'intensità della produzione scientifica che ha visto negli ultimi 5 anni pubblicare 27 prodotti indicizzati sulle banche dati SCOPUS/WOS. Il candidato ha dimostrato di saper sviluppare temi di ricerca originali e innovativi, seppur non sempre congruenti con il SSD AGR/19. Buona la capacità di attrarre finanziamenti, seppur esclusivamente da enti pubblici locali. Nelle 20 pubblicazioni presentate, tutte di elevato livello di originalità, innovatività, rigore metodologico e impatto, il contributo del candidato è rilevante e ben enucleabile in 18 pubblicazioni dove il candidato compare in posizione rilevante come primo o ultimo autore o autore corrispondente. Buona la capacità di sviluppare rapporti internazionali finalizzati alle pubblicazioni di ricerche in collaborazione.

Complessivamente, la consolidata esperienza didattica nel settore, insieme con la partecipazione alle attività gestionali e istituzionali, il grado di autonomia scientifica e la qualità delle ricerche condotte rendono il candidato idoneo a ricoprire il ruolo di professore di prima fascia per il settore AGR/19.

La Commissione, all'unanimità dichiara che il prof. Giuseppe Massimo Vacca è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.