

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA L. 240/2010, DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI I FASCIA, PRESSO L'UNIVERSITA' DI FOGGIA – DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE, ALIMENTI, RISORSE NATURALI E INGEGNERIA, PER IL SETTORE CONCORSUALE 07/G1 "SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI" - SSD AGR/19 "ZOOTECNIA SPECIALE", BANDITA CON DECRETO RETTORALE N. 1343/2024 DEL 9/7/2024 E PUBBLICATA SUL SITO WEB DI ATENEO, ALLA SEZIONE "BANDI PER DOCENTI", IN DATA 10/7/2024

VERBALE N. 2

Il giorno 23/10/2024, alle ore 14:45, si è riunita per via telematica la Commissione giudicatrice della procedura selettiva sopraindicata, nominata con D.R. n. 1861/2024 del 26.09.2024, pubblicato sul sito web di Ateneo (www.unifg.it), alla sezione "Bandi per docenti", in data 26/09/2024, e composta dai:

- | | |
|--|---|
| - Prof. Marcello Mele | Professore ordinario per il settore scientifico-disciplinare AGRI-09/C
presso l'Università di Pisa |
| - Prof.ssa Monica Isabella Cutrignelli | Professore ordinario per il settore scientifico-disciplinare AGRI-09/B
presso l'Università Federico II di Napoli |
| - Prof.ssa Giovanna Martelli | Professore ordinario per il settore scientifico-disciplinare AGRI-09/C
presso l'Università di Bologna |

Ciascun membro è presente nella propria sede e utilizzerà per le comunicazioni il proprio indirizzo di posta elettronica istituzionale come segue:

Marcello Mele: marcello.mele@unipi.it

Monica Cutrignelli: cutrigne@unina.it

Giovanna Martelli: giovanna.martelli@unibo.it

In apertura di seduta la Commissione dà atto che partecipano alla presente procedura i seguenti candidati:

- **Rosaria Maria Teresa Marino**

La Commissione preliminarmente accerta l'insussistenza delle preclusioni di cui all'art. 4, comma 2, del Regolamento ovvero che " ... non possono partecipare alla procedura coloro che abbiano un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento presso il quale sarà inquadrato il candidato selezionato ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo ...".

La Commissione procede, quindi, all'esame della documentazione presentata dalla suddetta candidata.

La commissione, accertato che la candidata ricopre la posizione di professore di ruolo di seconda fascia, ritiene che non debba sostenere la prova didattica.

Sulla base dell'esame analitico del curriculum, dell'attività di ricerca, delle pubblicazioni scientifiche, dell'attività didattica (compresa quella integrativa e di servizio agli studenti) e dei compiti istituzionali, la Commissione esprime per la candidata il giudizio collegiale (allegato 1), in conformità ai criteri stabiliti nella precedente seduta.

Il predetto giudizio viene allegato al presente verbale e ne costituisce parte integrante.

La Commissione, infine, con deliberazione assunta all'unanimità, sulla base delle valutazioni collegiali formulate, ha individuato nella prof.ssa Rosaria Maria Teresa Marino la candidata qualificata a ricoprire, secondo le indicazioni individuate nel bando di concorso, il ruolo per il quale è stato bandito il posto oggetto della presente procedura.

La seduta è tolta alle ore 16:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Marcello Mele, Presidente _____

Prof.ssa Giovanna Martelli, Componente _____

Prof.ssa Monica Isabella Cutrignelli, Segretario _____

VALUTAZIONE DEL CURRICULUM, DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA, DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA E DEI COMPITI ISTITUZIONALI DELLA CANDIDATA

ROSARIA MARIA TERESA MARINO

CURRICULUM E ATTIVITA' DI RICERCA	TITOLI VALUTABILI
1. La candidata partecipa e ha partecipato a gruppi di ricerca con numerose collaborazioni nazionali e, in minor misura internazionali, inoltre dirige un gruppo di ricerca attivo su numerosi progetti di ricerca di interesse regionale, nazionale e internazionale. 2. La candidata è responsabile scientifico di 2 progetti di ricerca di interesse internazionale, 2 progetti di ricerca di interesse nazionale e 8 progetti di ricerca di interesse regionale. 3. La candidata ha partecipato in qualità di relatore a numerosi congressi e convegni prevalentemente di interesse nazionale, 8 volte come relatore su invito, 11 volte con comunicazioni orali e 4 volte con presentazioni di posters. Inoltre, ha contribuito a organizzare 5 congressi, di cui uno internazionale. 4. La candidata è membro dell'editorial board delle seguenti riviste: Animals, Journal of Buffalo Science, American Journal of Advanced Food Science and Technology. 5. La produzione scientifica della candidata è ampia e articolata, comprendendo più di 240 pubblicazioni di cui oltre 100 su riviste internazionali e indicizzate, con elevata continuità temporale su un periodo	1. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero la partecipazione agli stessi; 2. Responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari 3. Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali 4. Direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio 5. Consistenza complessiva della produzione scientifica del ricercatore, l'intensità e la continuità temporale della stessa, salvo i periodi di congedo obbligatorio debitamente documentati. 6. Congruità del profilo scientifico del ricercatore con le esigenze di ricerca dell'ateneo

complessivo di 22 anni. 6. La candidata riporta un profilo scientifico pienamente congruente con quello del settore scientifico disciplinare riportato nel bando di concorso e con le esigenze di ricerca dell'ateneo che ha bandito la posizione.	
--	--

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE	TITOLI VALUTABILI
Tutte le pubblicazioni hanno elevati profili di originalità, innovatività, rigore metodologico e sono rilevanti nell'ambito del settore scientifico disciplinare. Sono inoltre pienamente congrue con il profilo scientifico da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate. La quasi totalità delle pubblicazioni sono collocate su riviste che ricadono nel primo quartile dei rispettivi ambiti editoriali, con l'eccezione della pubblicazione numero 11 che comunque è pubblicata su una rivista che ricade nel secondo quartile. L'apporto individuale è preminente in tutte le pubblicazioni essendo primo autore o autore corrispondente in 16 pubblicazioni su 20 e ultimo autore nelle restanti 4 pubblicazioni (n. 11, n. 15, n. 16, n. 17). La candidata alla data della valutazione risulta avere un h index complessivo pari a 32 e un numero di citazioni totali pari a 2842.	1. Marino R., T. Considine, P.L.H. McSweeney, A. Sevi, and A.L. Kelly (2005). "Proteolytic activity of milk somatic cells: contribution to cheese ripening". International Dairy Journal. 15:1026-1033. 2. Marino R., Albenzio M., Girolami A., Muscio A., Sevi A., Braghieri A. (2006)."Effect of forage to concentrate ratio on growth performance, and on carcass and meat quality of Podolian young bulls." Meat Science, 72:415-424. 3. Marino R., Albenzio M. Braghieri A., Muscio A. and Sevi A. (2006) "Organic farming: effects of forage to concentrate ratio and ageing time on meat quality of Podolian young bulls". Livestock Production Science, 102: 42–50. 4. Marino R.*, Albenzio M., Annicchiarico G., Caroprese M., Muscio A., Santillo A., Sevi A. (2008). Influence of genotype and slaughtering age on meat from Altamurana and Trimeticcio lambs. Small Ruminant Research, 78: 144-151. 5. Marino R.*, A. Braghieri, M. Albenzio, M. Caroprese, A. Girolami, A. Santillo, A. Sevi (2009) Effect of rearing system and of dietary protein level on leptin, growth, and carcass

	composition in Podolian young bulls. Journal of Animal Science, 87: 3097-3104. 6. Marino R.*, M. Albenzio, M. Caroprese, F. Napolitano, A. Santillo, A. Braghieri. 2011. Effect of grazing and dietary protein level on eating quality of Podolian beef. Journal of Animal Science, 89(11): 3752-3758. 7. Marino R., M. Albenzio, A. della Malva, A. Santillo, P. Loizzo, A. Sevi (2013). Proteolytic pattern of myofibrillar protein and meat tenderness as affected by breed and aging time. Meat Science, 95: 281-287. 8. Marino R.*, M. Albenzio, A. della Malva, M. CAROPRESE, A. Santillo, A. Sevi (2014) Changes in meat quality traits and sarcoplasmic proteins during aging in three different cattle breeds. Meat Science, 98: 178–186. 9. Marino R.*, M. Albenzio, A. della Malva, A. Muscio, A. Sevi (2015) Nutritional properties and consumer preference of donkey bresaola and salami: comparison with conventional products. Meat Science, 101: 19-24. 10. Marino R.*, A. della Malva, M. Albenzio (2015) Proteolytic changes of myofibrillar proteins in Podolian meat during aging: focusing on tenderness. Journal of Animal Science, 93:1-12. 11. della Malva A., M. Albenzio, G. Annicchiarico, M. Caroprese, A. Muscio, A. Santillo, R. Marino* (2016). Relationship between slaughtering age, nutritional and organoleptic properties of Altamurana lamb meat. Small Ruminant Research, 135: 39-45. 12. A. della Malva, R. Marino*, A. Santillo, G. Annicchiarico, M. Caroprese, A. Sevi, M. Albenzio (2017). Proteomic approach to investigate the impact of different dietary
--	---

	supplementation on lamb meat tenderness. Meat Science, 131: 74-81. 13. R. Marino*, M. Caroprese, G. Annicchiarico, F. Ciampi, M. Ciliberti, A. Della Malva , A. Santillo, A. Sevi, M. Albenzio (2018) Effect of quinoa and/or linseed on immune response, productivity and quality of meat from merinos derived lambs. Animals, 8(11): 204-211. 13 14. R. Marino*, A.della Malva, M. Caroprese, A. Santillo, A. Sevi, M. Albenzio (2019) Effects of whole linseed supplementation and treatment duration on fatty acid profile and endogenous bioactive compounds of beef muscle. Animal 13, 2: 444-452. 15. della Malva, A., De Palo, P., Lorenzo, J.M., Maggiolino, A., Albenzio, M., Marino R*. (2019) Application of proteomic to investigate the post-mortem tenderization rate of different horse muscles Meat Science (157) 107885. 16. della Malva, A., Maggiolino, A., Albenzio M., De Palo P., Lorenzo, J.M., Sevi A., Marino R*. (2022) Proteomic analysis to understand the relationship between the sarcoplasmic protein patterns and meat organoleptic characteristics in different horse muscles during aging Meat science (184)108686 17. Smili H., Becila S., della Malva A., Redjeb A. Albenzio M., Sevi A., Santillo A., Babelhadj B., Adamou A , Boudjellal A., Marino R. (2022) Postmortem Muscle Protein Changes as a Tool for Monitoring Sahraoui Dromedary Meat Quality Characteristics. Foods, 11(5):732. 18. Marino R*., della Malva A., De Palo P., Maggiolino A., d'Angelo F., Lorenzo J.M., Sevi A., Albenzio M. (2022) Nutritional profile of donkey and horse meat: effect of muscle and aging time. Animals, 16,12(6):746.
--	---

	19. Marino R.*, della Malva A., Caroprese M., De Pilli T., Alessandrino O., Picariello G., Sevi A., Albenzio M. (2023). Proteomics in bovine semitendinosus muscle to assess emerging strategies based on papain injection and ultrasounds on meat tenderization process. Meat Science, 200: 109147. 20. Marino R.* , Caroprese M., della Malva A., Santillo A., Sevi A., Albenzio M. (2024). Role of Whole Linseed and Sunflower seeds on the Nutritional and Organoleptic Properties of Podolian x Limousine Meat. Italian Journal of Animal Sciences, 23 (1): 868–879. IF 2,2 - Q1- indice SJR:0.61
--	--

ATTIVITA' DIDATTICA	TITOLI VALUTABILI
A partire dall'a.a 2004/05 ha svolto con continuità incarichi di insegnamento per 46 corsi complessivamente, tutti inerenti o affini al settore scientifico disciplinare del bando in oggetto. Dall' a.a. 2004-2005 ad oggi è presidente o componente di commissioni d'esame per tutti gli insegnamenti del SSD AGR/19 previsti in tutti i CdS erogati dal Dipartimento di afferenza. Ha svolto attività di tutorato per gli studenti iscritti ai Corsi di Laurea triennali e magistrali attivati presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimenti, Risorse Naturali e Ingegneria; è stata relatrice di 30 relazioni di tirocinio, di 15 tesi di Laurea triennale, di 5 tesi di Laurea magistrale e di 5 tesi di dottorato. È stata docente in 4 corsi di master e in un corso di perfezionamento. Dal 2005 è continuativamente membro del	1. numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi; 2. partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto; 3. quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato.

collegio dei docenti di corsi di dottorato attivati presso l'ateneo di afferenza	
--	--

ATTIVITA' ISTITUZIONALI	TITOLI VALUTABILI
La candidata ha ricoperto e tuttora ricopre numerosi incarichi istituzionali sia in Ateneo sia presso il proprio Dipartimento, nell'ambito dell'organizzazione e della qualità della attività didattica e di ricerca	quantità e continuità dell'attività di servizio svolta nell'ambito del Dipartimento e dell'Ateneo di appartenenza e dei compiti istituzionali ad essa correlati.

Profilo sintetico della candidata:

La candidata Rosaria Maria Teresa Marino è attualmente professore di seconda fascia per il SSD AGRI-09/C (ex AGR/19) nel Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimenti, Risorse Naturali e Ingegneria. La candidata ha svolto un'intensa e continua attività di ricerca sui temi quali la valorizzazione e promozione del patrimonio zootecnico autoctono pugliese attraverso la caratterizzazione delle rispettive produzioni; lo studio dei processi di intenerimento della carne e l'identificazione e caratterizzazione dei patterns proteolitici; l'identificazione e quantificazione delle molecole funzionali nei prodotti di origine animale, nonché lo studio delle strategie gestionali finalizzate a incrementarne il loro contenuto; l'impatto dei fattori ambientali e tecnico-gestionali sulle produttività e sulle condizioni di benessere di diverse specie di interesse zootecnico; la valutazione e il controllo della qualità dei prodotti di origine animale in varie specie di interesse zootecnico. Tutti i temi sono strettamente congruenti con il SSD oggetto del bando. La produzione scientifica della candidata appare continua, innovativa e di rilevante interesse per il SSD, nonché edita su riviste ad elevato impatto. Il ruolo della candidata all'interno delle pubblicazioni presentate è sempre preminente. La candidata è stata responsabile scientifica di numerosi progetti di ricerca su bandi competitivi. La candidata, inoltre, ha svolto con continuità una intensa attività didattica che l'ha vista responsabile di uno o più insegnamenti per anno a partire dall'a.a. 2004/05. Tutti gli insegnamenti sono congruenti con il SSD oggetto del bando o ad esso affini. La candidata, inoltre, ha ricoperto e tuttora ricopre numerosi incarichi istituzionali sia in Ateneo sia presso il proprio Dipartimento.

Giudizio collegiale della Commissione:

Sulla base dell'esame della documentazione presentata e del profilo sintetico sopra descritto, la commissione, all'unanimità, ritiene che la candidata, prof.ssa Rosaria Maria Teresa Marino, sia

pienamente meritevole di ricoprire la posizione di professore di prima fascia nell'ambito del SSD AGRI-09/C (ex AGR/19).