



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DEL MOLISE

Procedura selettiva per n. 1 posto di ricercatore universitario con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato della durata triennale in regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, indetta con D.R. n. 1116, prot. 38876 del 28.09.2023, avviso pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana - 4° serie speciale concorsi n. 74 del 29.09.2023, richiesta dal Dipartimento di Bioscienze e Territorio, Settore concorsuale O1/B1, S.S.D. INF/01.

VERBALE n. 3

Alle ore 10.00 del giorno 26.10.2023 la Commissione giudicatrice della procedura selettiva in epigrafe nominata con D.R. n. 1230, prot. 42728 del 16.10.2023 così composta:

- Prof.ssa Anna Lisa Ferrara, Associato del S.S.D. INF/01 presso l'Università degli Studi del Molise;
- Prof. Daniel Riccio, Associato del S.S.D. INF/01 presso l'Università degli Studi Federico II di Napoli;
- Prof.ssa Barbara Masucci, Associato del S.S.D. INF/01 presso l'Università degli Studi di Salerno;

si riunisce in modalità telematica (piattaforma Zoom) per la discussione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, nonché per la prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese.

Fatto l'appello risultano presenti i seguenti candidati:

- Rosangela Casolare
- Abeer Dyoub
- Ivan Letteri

Il nominativo dei candidati presenti è riportato nell'**Allegato n. 1**, che fa parte integrante del presente verbale, contenente il nominativo dei candidati e gli estremi dei relativi documenti di riconoscimento.

La Commissione inizia il colloquio in ordine alfabetico con la candidata Rosangela Casolare, proseguendo con la candidata Abeer Dyoub ed infine con il candidato Ivan Letteri.

Al termine della discussione, la Commissione assegna il punteggio ai titoli ed alle pubblicazioni per ciascun candidato, esprimendo altresì un giudizio sulla conoscenza della lingua inglese, compilando la tabella riportante il punteggio complessivo assegnato a ciascun candidato, **Allegato n. 2**.

Con delibera assunta all'unanimità dai suoi componenti, la Commissione dichiara vincitrice della presente procedura la candidata Rosangela Casolare.

La Commissione chiude i lavori alle ore 12.25 e consegna il verbale al Responsabile del procedimento per i successivi adempimenti accompagnato dalle dichiarazioni di conformità degli altri componenti della Commissione.

Per la Commissione

Prof. Anna Lisa Ferrara
Firmato digitalmente da: Anna Lisa Ferrara
Organizzazione: UNIMOLISE/00745150706
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. This document is not valid for the purposes for which it is issued.
Data: 26/10/2023 12:17:20

Allegato 1 al verbale n. 3
(Elenco candidati presenti alla discussione pubblica)

N.	Cognome	Nome	Luogo di nascita	Data di nascita	Estremi documento	Firma del candidato
1	Casolare	Rosangela	Castellana Grotte (CT)	22/05/1972	CATANIA	n/a
2	Dyoub	Abeer	Libano	12/05/1976	CATANIA	n/a
3	Letteri	Ivan	Castellana Grotte (CT)	12/05/1977	AV. CATANIA	n/a

Allegato 2 al verbale n. 3
(Tabella di valutazione titoli e pubblicazioni)

Valutazione candidata: Rosangela Casolare

A. Titoli e curriculum	
Descrizione titoli	Punteggio
a) Dottorato di ricerca	6,00
b) Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	6,00
c) Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	0,00
d) Realizzazione di attività progettuale	0,00
e) Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	2,00
f) Titolarità di brevetti	0,00
g) Relatore a congressi nazionali e internazionali	5,00
h) Premi e riconoscimenti	0,00
Totale punti	19,00
B. Pubblicazioni	
Produttività scientifica nel complesso	
a) Intensità	
b) Continuità	2,00
c) Qualità	2,00
d) H-index	1,00
Totale punti	7,00
Pubblicazioni presentate	
Rosangela Casolare , Giovanni Lacava, Fabio Martinelli, Francesco Mercaldo, Marco Russodivito, Antonella Santone. "2Faces: a new model of malware based on dynamic compiling and reflection". Journal of Computer Virology and Hacking Techniques, 2022, 18(3), pp. 215–230, Editore Springer Paris.	
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	1,25
b) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	1,50
Totale punti	3,75
Rosangela Casolare , Giovanni Ciaramella, Giacomo Iadarola, Fabio Martinelli, Francesco Mercaldo, Antonella Santone, Michele Tommasone. "On the Resilience of Shallow Machine Learning Classification in Image-based Malware Detection". Proceedings of the International Conference on Knowledge-Based and Intelligent Information & Engineering Systems, 2021, volume 207, pp. 147-157, Editore Elsevier.	
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	1,00
b) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	1,00
Totale punti	3,00
Giacomo Iadarola, Rosangela Casolare , Fabio Martinelli, Francesco Mercaldo, Christian Peluso, Antonella Santone. "A semi-automated explainability-driven approach for malware analysis through	

Firmato digitalmente da: Anna Lisa Ferrara
Organizzazione: UNIMOLISE/00745150706
Limitazioni d'uso: Explicit Text: il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
Data: 26/10/2023 12:20:39

deep learning". Proceedings of the International Joint Conference on Neural Networks, 2020, pp. 1-8, Editore IEEE.	
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	1,05
b) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	1,50
Totale punti	3,55

Rosangela Casolare, Carlo De Dominicis, Giacomo Iadarola, Fabio Martinelli, Francesco Mercaldo, Antonella Santone. "Dynamic Mobile Malware Detection through System Call-based Image representation". Journal of Wireless Mobile Networks, Ubiquitous Computing, and Dependable Applications, 2021, volume 12(1), pp. 44-63.

a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	1,00
b) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	1,00
Totale punti	3,00

Rosangela Casolare, Giacomo Iadarola, Fabio Martinelli, Francesco Mercaldo, and Antonella Santone. "Mobile family detection through audio signals classification" Proceedings of the 18th International Conference on Security and Cryptography, SECRYPT, 2021, pp. 479-486.

a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	1,00
b) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	1,00
Totale punti	3,00

Umberto Di Giacomo, **Rosangela Casolare**, Oliver Eigner, Fabio Martinelli, Francesco Mercaldo, Torsten Priebe, Antonella Santone. "Exploiting Supervised Machine Learning for Driver Detection in Real-World Environment". Proceedings of the International Conference on Knowledge-Based and Intelligent Information & Engineering Systems, 2021, volume 192, pp. 2440-2449, Editore Elsevier.

a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,83
b) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	1,00
Totale punti	2,83

Rosangela Casolare, Fabio Martinelli, Francesco Mercaldo, and Antonella Santone. "Detecting colluding inter-app communication in mobile environment". Applied Sciences (Switzerland), 2020, volume 10(23), pp. 1-23, Editore MDPI.

a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	1,00
b) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	1,00
Totale punti	3,00

Rosangela Casolare, Carlo De Dominicis, Fabio Martinelli, Francesco Mercaldo, and Antonella Santone. "VisualDroid: Automatic triage and detection of Android repackaged applications". Proceedings of the 15th International Conference on Availability, Reliability and Security, 2020, pp. 1-7.

a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	1,00
b) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	1,00
Totale punti	3,00

Rosangela Casolare, Fabio Martinelli, Francesco Mercaldo, and Antonella Santone. "Malicious Collusion Detection in Mobile Environment by means of Model Checking". Proceedings of the International Joint Conference on Neural Networks, 2020.	
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	1,25
b) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	1,50
Totale punti	3,75

Rosangela Casolare, Fabio Martinelli, Francesco Mercaldo, and Antonella Santone. "Android collusion: Detecting malicious applications inter-communication through SharedPreferences". Information (Switzerland), 2020, volume 11(6), pp. 304, Editore MDPI.	
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,87
b) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,75
Totale punti	2,62

Rosangela Casolare, Fabio Martinelli, Francesco Mercaldo, Vittoria Nardone, Antonella Santone. "Colluding android apps detection via model checking". Proceedings of the Workshops of the 34th International Conference on Advanced Information Networking and Applications, 2020, 1150 AISC, pp. 776-786, Editore Springer International Publishing.	
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,62
b) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,25
Totale punti	1,87

Rosangela Casolare, Fabio Martinelli, Francesco Mercaldo, and Antonella Santone. "A Model Checking based Proposal for Mobile Colluding attack Detection". In IEEE BigData, 2019, pp. 5998-6000, 9006094, Editore IEEE.	
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	1,00
b) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	1,00
Totale punti	3,00
Totale pubblicazioni	36,37

Conoscenza lingua inglese giudizio: conoscenza adeguata in relazione al profilo richiesto dall'Ateneo.

Punteggio complessivo (A+B): 19,00 + 43,37 = 62,37

Valutazione candidato: Abeer Dyoub

A. Titoli e curriculum	
Descrizione titoli	Punteggio
i) Dottorato di ricerca	6,00
j) Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	6,00
k) Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	5,00
l) Realizzazione di attività progettuale	1,00
m) Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	6,00
n) Titolarità di brevetti	0,00
o) Relatore a congressi nazionali e internazionali	5,00
p) Premi e riconoscimenti	0,00
Totale punti	29,00
B. Pubblicazioni	
Produttività scientifica nel complesso	Punteggio
e) Intensità	2,00
f) Continuità	3,00
g) Qualità	0,50
h) H-index	1,00
Totale punti	6,50
Pubblicazioni presentate	
Dyoub, A., Costantini, S., & De Gasperis, G. (2018). Answer set programming and agents. The Knowledge Engineering Review, 33, E19.	
d) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,87
e) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
f) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,75
Totale punti	2,62
Dyoub, A., Costantini, S. & Lisi, F.A. Learning Domain Ethical Principles from Interactions with Users. DISO 1, 28 (2022).	
d) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,62
e) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
f) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,25
Totale punti	1,87
Dyoub, A., Costantini, S., Lisi, F.A. (2020). Towards an ILP Application in Machine Ethics. In: Kazakov, D., Erten, C. (eds) Inductive Logic Programming. ILP 2019. Lecture Notes in Computer Science(), vol 11770. Springer, Cham.	
d) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	1,00
e) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
f) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	1,00
Totale punti	3,00

Dyoub, A., Costantini, S., Lisi, F.A., De Gasperis, G. (2020). Demo Paper: Monitoring and Evaluation of Ethical Behavior in Dialog Systems. In: Demazeau, Y., Holvoet, T., Corchado, J., Costantini, S. (eds)

Advances in Practical Applications of Agents, Multi-Agent Systems, and Trustworthiness. The PAAMS Collection. PAAMS 2020. Lecture Notes in Computer Science, vol 12092. Springer, Cham.		
d)	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,87
e)	congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
f)	rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,75
Totale punti		2,62
Abeer Dyoub , Stefania Costantini & Francesca A. Lisi (2020): Logic Programming and Machine Ethics. In: Proceedings 36th International Conference on Logic Programming (Technical Communications), ICLP Technical Communications 2020, (Technical Communications) UNICAL, Rende (CS), Italy, 18-24th September 2020, EPTCS 325, pp. 6–17, doi:10.4204/EPTCS.325.6.		
d)	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,62
e)	congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
f)	rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,25
Totale punti		1,87
Dyoub, A. , Costantini, S., Letteri, I., & Lisi, F. A. (2021). A logic-based multiagent system for ethical monitoring and evaluation of dialogues. In A. Formisano, Y. A. Liu, B. Bogaerts, A. Brik, V. Dahl, C. Dodaro, P. Fodor, G. L. Pozzato, J. Vennekens, & N. Zhou (Eds.), Proceedings 37th International Conference on Logic Programming (Technical Communications), ICLP Technical Communications 2021, Porto (virtual event), 20–27th September 2021, EPTCS (vol. 345, pp. 182–188).		
d)	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,62
e)	congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
f)	rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,25
Totale punti		1,87
Letteri, I., Cecco, A.D., Dyoub, A. , Penna, G.D. (2022). Imbalanced Dataset Optimization with New Resampling Techniques. In: Arai, K. (eds) Intelligent Systems and Applications. IntelliSys 2021. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 295. Springer, Cham. system for ethical monitoring and evaluation of dialogues. In A. Formisano, Y. A. Liu, B. Bogaerts, A. Brik, V. Dahl, C. Dodaro, P. Fodor, G. L. Pozzato, J. Vennekens, & N. Zhou (Eds.), Proceedings 37th International Conference on Logic Programming (Technical Communications), ICLP Technical Communications 2021, Porto (virtual event), 20–27th September 2021, EPTCS (vol. 345, pp. 182–188).		
d)	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,05
e)	congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
f)	rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,25
Totale punti		1,30
Stefania Costantini, Giovanni De Gasperis, Abeer Dyoub , Valentina Pitoni (2018): Trustworthiness and Safety for Intelligent Ethical Logical Agents via Interval Temporal Logic and Runtime Self-Checking. In: 2018 AAAI Spring Symposia, Stanford University, Palo Alto, California, USA, March 26–28, 2018., AAAI Press. system for ethical monitoring and evaluation of dialogues. In A. Formisano, Y. A. Liu, B. Bogaerts, A. Brik, V. Dahl, C. Dodaro, P. Fodor, G. L. Pozzato, J. Vennekens, & N. Zhou (Eds.), Proceedings 37th International Conference on Logic Programming (Technical Communications), ICLP Technical Communications 2021, Porto (virtual event), 20–27th September 2021, EPTCS (vol. 345, pp. 182–188).		
d)	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,05
e)	congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
f)	rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,25
Totale punti		1,30

A. Dyoub , S. Costantini, I. Letteri, Care robots learning rules of ethical behavior under the supervision of an ethical teacher (short paper), in: Joint Proceedings of HYDRA 2022 workshop and the 29th RCRA 2022 Workshop co-located with the 16th International Conference on Logic Programming and Non-monotonic Reasoning (LPNMR 2022), Genova Nervi, Italy, September 5, 2022, volume 3281 of CEUR Workshop Proceedings, CEUR-WS.org, 2022, pp. 1–8. URL: https://ceur-ws.org/Vol-3281/paper1.Pdf . (2018): Trustworthiness and Safety for Intelligent Ethical Logical Agents via Interval Temporal Logic and Runtime Self-Checking. In: 2018 AAAI Spring	
d) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,62
e) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
f) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,25
Totale punti	1,87
Abeer Dyoub and Giovanni De Gasperis. Rule-Based Supervisor and Checker of Deep Learning Perception Modules in Cognitive Robotics. In Proceedings of the Doctoral Consortium, Challenge, Industry Track, Tutorials and Posters @ RuleML+RR 2017 hosted by International Joint Conference on Rules and Reasoning 2017 (RuleML+RR 2017), London, UK, July 11-15, 2017. CEUR, Vol 1875. (2018): Trustworthiness and Safety for Intelligent Ethical Logical Agents via Interval Temporal Logic and Runtime Self-Checking. In: 2018 AAAI Spring	
g) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,62
h) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
i) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,25
Totale punti	1,87
Dyoub, A. , Costantini, S., Lisi, F.A.: Towards ethical machines via logic programming. In: Proceedings 35th International Conference on Logic Programming (Technical Communications), ICLP 2019 Technical Communications, Las Cruces, NM, USA, September 20-25, 2019. EPTCS, vol. 306, pp. 333–339 (2019). https://doi.org/10.4204/EPTCS.306.39 .	
j) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,62
k) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
l) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,25
Totale punti	1,87
Giovanni De Gasperis, Stefania Costantini, Andrea Rafanelli, Patrizio Migliarini, Ivan Letteri, Abeer Dyoub (June 2023). “Extension of constraint-procedural logic-generated environments for deep Q-learning agent training and benchmarking”. doi: 10.1093/logcom/ exad032. eprint: https://academic.oup.com/logcom/advance-article-pdf/doi/10.1093/logcom/exad032/50530031/exad032.pdf . url: https://doi.org/10.1093/logcom/exad032 .	
d) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,05
e) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
f) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	1,00
Totale punti	2,05
Totale pubblicazioni	24,11

Conoscenza lingua inglese giudizio: conoscenza adeguata in relazione al profilo richiesto dall'Ateneo.

Punteggio complessivo (A+B): 29,00 + 30,61 = 59,61

Valutazione candidato: Ivan Letteri

C. Titoli e curriculum	
Descrizione titoli	Punteggio
q) Dottorato di ricerca	6,00
r) Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	2,00
s) Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	5,00
t) Realizzazione di attività progettuale	3,00
u) Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	2,00
v) Titolarità di brevetti	0,00
w) Relatore a congressi nazionali e internazionali	0,00
x) Premi e riconoscimenti	0,00
Totale punti	18,00
D. Pubblicazioni	
Produttività scientifica nel complesso	Punteggio
i) Intensità	2,00
j) Continuità	3,00
k) Qualità	0,50
l) H-index	1,00
Totale punti	6,50
Pubblicazioni presentate	
Letteri, Ivan et al. (2020). "Security in the internet of things: botnet detection in software-defined networks by deep learning techniques". In: 15.3-4, pp. 170–182. doi: 10.1504/IJHPCN.2019.106095. url: https://doi.org/10.1504/IJHPCN.2019.106095.	
g) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,87
h) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
i) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,75
Totale punti	2,62
Giovanni De Gasperis, Stefania Costantini, Andrea Rafanelli, Patrizio Migliarini, Ivan Letteri, Abeer Dyoub (June 2023). "Extension of constraint-procedural logic-generated environments for deep Q-learning agent training and benchmarking". In: exad032. doi: 10.1093/logcom/exad032. url: https://doi.org/10.1093/logcom/exad032.	
g) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,20
h) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
i) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	1,00
Totale punti	2,20
Letteri, Ivan, Massimo Del Rosso, et al. (2018). "Performance of Botnet Detection by Neural Networks in Software-Defined Networks". In: Proceedings of the Second Italian Conference on Cyber Security, Milan, Italy, February 6th - to - 9th, 2018. Ed. by Elena Ferrari et al. Vol. 2058. CEUR Workshop Proceedings. CEUR-WS.org. url: http://ceur-ws.org/Vol-2058/paper-03.pdf.	
g) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,62
h) congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
i) rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,25
Totale punti	1,87

Letteri, Ivan et al. (2018). “Botnet Detection in Software Defined Networks by Deep Learning Techniques”. In: Cyberspace Safety and Security. Ed. by Arcangelo Castiglione et al. Cham: Springer International Publishing, pp. 49–62. isbn: 978-3-030-01689-0. doi: 10.1007/978-3-030-01689-0_4.		
g)	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,62
h)	congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
i)	rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,25
Totale punti		1,87
De Lauretis, Lorenzo, Stefania Constantini, Ivan Letteri (2019). “An ontology to improve the first aid service quality”. In: 2019 IEEE International Conference on Systems, Man and Cybernetics, SMC 2019, Bari, Italy, October 6-9, 2019. IEEE, pp. 1479–1483. doi: 10.1109/SMC.2019.8914460. url: https://doi.org/10.1109/SMC.2019.8914460 .		
g)	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,05
h)	congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
i)	rilevanza scientifica della collocazione editoriale	1,00
Totale punti		2,05
Letteri, Ivan et al. (2019). “Feature Selection Strategies for HTTP Botnet Traffic Detection”. In: 2019 IEEE European Symposium on Security and Privacy Workshops, EuroS&P Workshops 2019, Stockholm, Sweden, June 17-19, 2019. IEEE, pp. 202–210. doi: 10.1109/EuroSPW.2019.00029.		
g)	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,87
h)	congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
i)	rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,75
Totale punti		2,62
Letteri, Ivan, Giuseppe Della Penna, Luca Di Vita, et al. (2020). “MTA-KDD’19: A Dataset for Malware Traffic Detection”. In: Proceedings of the Fourth Italian Conference on Cyber Security, Ancona, Italy, February 4th to 7th, 2020. Ed. by Michele Loreti and Luca Spalazzi. Vol. 2597. CEUR Workshop Proceedings. CEUR-WS.org, pp. 153–165. url: http://ceur-ws.org/Vol-2597/paper-14.pdf .		
g)	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,62
h)	congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
i)	rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,25
Totale punti		1,87
Letteri, Ivan, Antonio Di Cecco, et al. (2021). “Imbalanced Dataset Optimization with New Resampling Techniques”. In: Intelligent Systems and Applications. Ed. by Kohei Arai. Cham: Springer International Publishing, pp. 199–215. isbn: 978-3-030-82196-8.		
d)	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,62
e)	congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
f)	rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,25
Totale punti		1,87
Letteri, Ivan et al. (2022). “New Optimization Approaches in Malware Traffic Analysis”. In: Machine Learning, Optimization, and Data Science. Ed. by Giuseppe Nicosia et al. Cham: Springer International Publishing, pp. 57–68. isbn: 978-3-030-95467-3.		
g)	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,62
h)	congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
i)	rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,25

	Totale punti	1,87
--	---------------------	-------------

Angelone, Annalisa, **Ivan Letteri**, Pierpaolo Vittorini (2023). "First Evaluation of an Adaptive Tool Supporting Formative Assessment in Data Science Courses". In: Methodologies and Intelligent Systems for Technology Enhanced Learning, 13th International Conference, MIS4TEL 2023, Guimaraes, Portugal, 12-14 July 2023. Ed. by Marcelo Milrad et al. Vol. 764. Lecture Notes in Networks and Systems. Springer, pp. 144–151. doi: 10.1007/978-3-031-41226-4_15. url: https://doi.org/10.1007/978-3-031-41226-4_15.

d)	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,62
e)	congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
f)	rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,25
Totale punti		1,87

Letteri, Ivan (2023). "AITA: A new framework for Trading Forward Testing with an Artificial Intelligence Engine". In: Proceedings of the Italia Intelligenza Artificiale - Thematic Workshops co-located with the 3rd CINI National Lab AIIS Conference on Artificial Intelligence (Ital IA 2023), Pisa, Italy, May 29-30,

m)	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,62
n)	congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
o)	rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,25
Totale punti		1,87

Letteri., Ivan et al. (2023). "Trading Strategy Validation Using Forward testing with Deep Neural Networks". In: Proceedings of the 5th International Conference on Finance, Economics, Management and IT Business - FEMIB, INSTICC. SciTePress, pp. 15–25. isbn: 978-989-758-646-0. doi: 10.5220/0011715300003494. url: <https://www.slideshare.net/ivanletteri/femib-slidespdf>.

g)	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	0,62
h)	congruenza con il settore concorsuale e con il profilo	1,00
i)	rilevanza scientifica della collocazione editoriale	0,25
Totale punti		1,87
Totale pubblicazioni		24,45

Conoscenza lingua inglese giudizio: conoscenza adeguata in relazione al profilo richiesto dall'Ateneo.

Punteggio complessivo (A+B): 18,00 + 30,95 = 48,95

Per la Commissione

Prof.ssa Anna Lisa Ferrara
 Firmato digitalmente da: Anna Lisa Ferrara
 Organizzazione: UNIMOLISE/00745150706
 Limitazioni d'uso: Explicit Text. Il titolare fa uso del presente certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
 Data: 26/10/2023 12:20:40



La sottoscritta Prof.ssa Barbara Masucci membro della Commissione giudicatrice nominata per la procedura selettiva per n. 1 posto di ricercatore universitario con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato della durata triennale in regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, indetta con D.R. n. 1116, prot. 38876 del 28.09.2023, avviso pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana - 4° serie speciale concorsi n. 74 del 29.09.2023, richiesta dal Dipartimento di Bioscienze e Territorio, Settore concorsuale 01/B1, S.S.D. INF/01,

Dichiara

di aver partecipato, per via telematica per le comunicazioni scambiate con gli altri membri della commissione, alla definizione del verbale n. 3 del 26.10.2023. Dichiara, inoltre, di concordare con il verbale a firma della Prof. ssa Anna Lisa Ferrara, Presidente della Commissione giudicatrice che sarà inviato al Responsabile del Procedimento dell'Università degli Studi del Molise, per i provvedimenti di competenza.

Allega copia del proprio documento di riconoscimento.

Data 26.10.2023

Firma



Il sottoscritto Prof. Riccio Daniel membro della Commissione giudicatrice nominata per la procedura selettiva per n. 1 posto di ricercatore universitario con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato della durata triennale in regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, indetta con D.R. n. 1116, prot. 38876 del 28.09.2023, avviso pubblicato sulla G.U. della Repubblica Italiana - 4° serie speciale concorsi n. 74 del 29.09.2023, richiesta dal Dipartimento di Bioscienze e Territorio, Settore concorsuale 01/B1, S.S.D. INF/01,

Dichiara

di aver partecipato, per via telematica per le comunicazioni scambiate con gli altri membri della commissione, alla definizione del verbale n. 3 del 26.10.2023. Dichiara, inoltre, di concordare con il verbale a firma della Prof. ssa Anna Lisa Ferrara, Presidente della Commissione giudicatrice che sarà inviato al Responsabile del Procedimento dell'Università degli Studi del Molise, per i provvedimenti di competenza.

Allega copia del proprio documento di riconoscimento.

Data 26.10.2023

Firma