



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

## DIPARTIMENTO DI INFORMATICA

*SELEZIONE PER LA COPERTURA DI INSEGNAMENTI MEDIANTE CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO, AI SENSI DEL REGOLAMENTO PER LA DISCIPLINA DEI CONTRATTI PER ATTIVITA' DI INSEGNAMENTO AI SENSI DELL'ART. 23 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INFORMATICA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO.*

| COD. CONCORSO E INSEGNAMENTO | CORSO DI STUDIO                                                   | DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1751-6102<br>F9B-9           | ARTIFICIAL INTELLIGENCE FOR SCIENCE AND TECHNOLOGY (Classe LM-91) | INTELLIGENT MONITORING AND CONTROL SYSTEMS |
| 1751-6107<br>C90-15          | HUMAN-CENTERED ARTIFICIAL INTELLIGENCE (Classe LM-55)             | WORKSHOP: TEAM MANAGEMENT                  |
| 1751-6108<br>C90-40          | HUMAN-CENTERED ARTIFICIAL INTELLIGENCE (Classe LM-55)             | AI AND PUBLIC ADMINISTRATION               |

### **VERBALE N.2**

**(Valutazione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati e graduatoria finale)**

La Commissione giudicatrice per l'attribuzione dei contratti di insegnamento individuati nella tabella sopra riportata, nella composizione indicata nel medesimo Verbale n. 1, si riunisce al completo per via telematica il giorno 05.08.2025 alle ore 17:00 per la valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate dai candidati.

I Commissari presa visione dei nominativi dei candidati che hanno presentato domanda nei termini previsti dal bando dichiarano:

- di non avere un grado di parentela o affinità fino al quarto grado compreso con i candidati
- che non sussistono le cause di astensione e di ricusazione di cui di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c.
- che non sussistono cause di incompatibilità e di conflitto di interessi, anche potenziale, con i sottoindicati candidati:

#### **ELENCO CANDIDATI**

Codice concorso 1751-6102 / F9B-9

Candidati

- 1) Francesco Silino

Codice concorso 1751-6107 / C90-15

Candidati

- 1) Alessia Galdeman

Codice concorso 1751-6108 / C90-40

Candidati

- 1) Manuel Dileo



La Commissione passa quindi a valutare curriculum, titoli e pubblicazioni di ciascun candidato secondo l'ordine alfabetico di ciascun codice concorso e, per ciascun codice concorso, secondo l'ordine alfabetico dei candidati.

Al termine della valutazione di ciascun candidato la Commissione attribuisce un punteggio ai titoli e a ciascuna pubblicazione secondo quanto stabilito nel Verbale n. 1 ("Criteri di Valutazione").

Nome e Cognome: *Francesco Silino*

**Punteggio totale: 42, così suddiviso:**

| TITOLI                                                                                                                                        | Punti     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Dottore di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero: Electronics, Computer Science and Electrical Engineering - Università di Pavia | 3         |
| Abilitazione scientifica nazionale o titolo equivalente conseguito all'estero                                                                 | 0         |
| Specializzazione, master:                                                                                                                     | 0         |
| Borse post lauream, assegni di ricerca:                                                                                                       | 0         |
| Attività didattiche:<br>- tutorato                                                                                                            | 1         |
| Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri:                                                         | 0         |
| Attività professionale nell'area dell'insegnamento oggetto del presente bando:<br>- Tecnico IT<br>- Beta tester per software dell'ASI         | 15        |
| Altri titoli                                                                                                                                  | 0         |
| Conoscenza della lingua inglese                                                                                                               | 10        |
| <b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI</b>                                                                                                           | <b>29</b> |

| TITOLO PUBBLICAZIONE                                                                                                                                                                                                                                         | Tipologia        | Punti     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------|
| "Design and implementation of a multi-mode telemetry transmitter", Francesco Silino, Fabio Dell'Acqua, Anna Vizziello, Diego Biz, Francesco Costa, Federico Brega, Pietro Savazzi. (Submitted) Sensors, MDPI (2025)                                          | rivista          | 3         |
| "Wireless Sensors Networks for Aerospace Telemetry Data Acquisition", Francesco Silino, Pietro Savazzi, Marco Alberti, Marco Tatangeli, Federico Brega. Wisee 2024 (2024)                                                                                    | atti di convegni | 5         |
| "Linear approximation of CPM signals for a reduced-complexity, multi-mode telemetry transmitter", Francesco Silino, Fabio Dell'Acqua, Pietro Savazzi, Anna Vizziello, Diego Biz, Federico Brega. 2023 IEEE International Conference on Communications (2023) | atti di convegni | 5         |
| <b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI</b>                                                                                                                                                                                                                   |                  | <b>13</b> |



Nome e Cognome: *Alessia Galdeman*

Punteggio totale: **87**, così suddiviso:

| TITOLI                                                                                                                                                                                    | Punti     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Dottore di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero: Informatica - Università degli Studi di Milano                                                                             | 3         |
| Abilitazione scientifica nazionale o titolo equivalente conseguito all'estero                                                                                                             | 0         |
| Specializzazione, master:                                                                                                                                                                 | 0         |
| Borse post lauream, assegni di ricerca: <ul style="list-style-type: none"><li>- Post-doc - University of Copenhagen</li><li>- Assegno tipo B - Università degli Studi di Milano</li></ul> | 15        |
| Attività didattiche: <ul style="list-style-type: none"><li>- Corso universitario</li><li>- Esercitazioni universitarie</li></ul>                                                          | 3         |
| Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: <ul style="list-style-type: none"><li>- Internship - University of Chicago</li></ul>                | 1         |
| Attività professionale nell'area dell'insegnamento oggetto del presente bando:                                                                                                            | 0         |
| Altri titoli                                                                                                                                                                              | 0         |
| Conoscenza della lingua inglese                                                                                                                                                           | 15        |
| <b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI</b>                                                                                                                                                       | <b>37</b> |

| TITOLO PUBBLICAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                        | Tipologia        | Punti |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|
| Alessia Galdeman, Cheick T. Ba, Matteo Zignani, Christian Quadri, Sabrina Gaito. "City consumption profile: a city perspective on the spending behavior of citizen". Applied Network Science 6, 61 (2021).                                                                  | rivista          | 5     |
| Alessia Galdeman, Matteo Zignani, Sabrina Gaito. "Disentangling the growth of blockchain-based networks by graph evolution rule mining." 2022 IEEE 9th International Conference on Data Science and Advanced Analytics (DSAA). IEEE, 2022.                                  | atti di convegni | 5     |
| Cheick Tidiane Ba, Alessia Galdeman, Manuel Dileo, Matteo Zignani, and Sabrina Gaito. "User migration prediction in blockchain socioeconomic networks using graph neural networks." Proceedings of the 2023 ACM Conference on Information Technology for Social Good. 2023. | atti di convegni | 5     |
| Alessia Galdeman, Matteo Zignani, Sabrina Gaito. "Unfolding temporal networks through statistically significant graph evolution rules." 2023 IEEE 10th International Conference on Data Science and Advanced Analytics (DSAA). IEEE, 2023.                                  | atti di convegni | 5     |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---|
| Alessia Galdeman, Matteo Zignani, Sabrina Gaito. "User migration across web3 online social networks: behaviors and influence of hubs." ICC 2023-IEEE International Conference on Communications. IEEE, 2023.                                                                            | atti di convegni | 5 |
| Cheick Tidiane Ba, Manuel Dileo, Alessia Galdeman, Matteo Zignani, and Sabrina Gaito. 2024. "Analyzing user migration in blockchain online social networks through network structure and discussion topics of communities on multilayer networks". ACM Distributed Ledger Technologies. | rivista          | 5 |
| Alessia Galdeman, Matteo Zignani, Sabrina Gaito. "Graph Evolution Rules Meet Communities: Assessing Global and Local Patterns in the Evolution of Dynamic Networks." Big Data Mining and Analytics 8.1 (2024): 78-102.                                                                  | rivista          | 5 |
| Alessia Galdeman, Matteo Zignani, Christian Quadri, Sabrina Gaito. " Graph evolution rules for node temporal behavior representation." In Proceedings of International Conference on Discovery Science. (2024)                                                                          | atti di convegni | 5 |
| Alessia Galdeman, Cheick T. Ba, Matteo Zignani, Sabrina Gaito. "Exploring Time-Ordered Triadic Closure in Online Social Networks". In ACM Transactions on the Web, 2025.                                                                                                                | rivista          | 5 |
| Alessia Galdeman, Luca Maria Aiello. "Mapping the Climate Change Landscape on TikTok". In Proceedings of the International AAAI Conference on Web and Social Media Vol. 19. 2025.                                                                                                       | atti di convegni | 5 |
| PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                     | 50               |   |

Nome e Cognome: *Manuel Dileo*

Punteggio totale: **77**, così suddiviso:

| TITOLI                                                                                                                      | Punti |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Dottore di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero: dottorando in informatica - Università degli Studi di Milano | 0     |
| Abilitazione scientifica nazionale o titolo equivalente conseguito all'estero                                               | 0     |
| Specializzazione, master:                                                                                                   | 0     |
| Borse post lauream, assegni di ricerca:<br>- Borsa postlaurea - Università degli Studi di Milano                            | 3     |
| Attività didattiche:<br>- Esercitatore insegnamenti - Università degli Studi di Milano                                      | 3     |
| Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: University of Ednburgh                | 2     |
| Attività professionale nell'area dell'insegnamento oggetto del presente bando:                                              | 0     |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Altri titoli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4         |
| <ul style="list-style-type: none"><li>- Guest editor dello Special Issue "Bridging Network Science and AI" sulla rivista Applied Network Science (Springer)</li><li>- membro comitato di programma congeni (LOG 2024 - Learning on Graph Conference, MLH 2024 - Mining and Learning Hypergraphs workshop @ ECML PKDD 2024, IRonGraph 2024 - Graph-Based Approaches in Information Retrieval workshop @TGL 2023 - Temporal Graph Learning, workshop @ NeurIPS 2023)</li></ul> |           |
| Conoscenza della lingua inglese                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 15        |
| <b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>27</b> |

| TITOLO PUBBLICAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Tipologia        | Punti |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|
| Dileo, M., Zignani, M. & Gaito, S. Temporal graph learning for dynamic link prediction with text in online social networks. Mach Learn 113, 2207-2226 (2024).                                                                                                                                                                                                        | rivista          | 5     |
| Dileo, M., Zignani, M. Discrete-time graph neural networks for transaction prediction in Web3 social platforms. Mach Learn 113, 6395-6412 (2024).                                                                                                                                                                                                                    | rivista          | 5     |
| Dileo, M., Olmeda, R., Pindaro, M., Zignani, M. (2024). Graph Machine Learning for Fast Product Development from Formulation Trials. In: Bifet, A., Kilavivius, T., Miliou, I, Nowaczyk, S. (eds) Machine Learning and Knowledge Discovery in Databases. Applied Data Science Track. ECML PKDD 2024. Lecture Notes in Computer Science(), vol 14949. Springer, Cham. | atti di convegni | 5     |
| Dileo, M., Zignani, M., & Gaito, S. (2025). Evaluating explainability techniques on discrete-time graph neural networks. Transactions on Machine Learning Research.                                                                                                                                                                                                  | rivista          | 5     |
| Ba, C. T., Dileo, M., Galdeman, A., Zignani, M., and Gaito, S. (2025). Analyzing User Migration in Blockchain Online Social Networks through Network Structure and Discussion Topics of Communities on Multilayer Networks. Distrib. Ledger Technol. 4, 2, Article 10 (June 2025)                                                                                    | rivista          | 5     |
| Dileo, M., Ba, C. T., Zignani, M., and Gaito, S. (2022). Link Prediction with Text in Online Social Networks: The Role of Textual Content on High-Resolution Temporal Data. In DS, Lecture Notes in Computer Science, Vol. 13601, Springer, 212-226.                                                                                                                 | atti di convegni | 5     |
| Ba, C. T., Galdeman, A., Dileo, M., Zignani, M., and Gaito, S. (2023). User migration prediction in blockchain socioeconomic networks using graph neural networks. In Proceedings of the 2023 ACM Conference on Information Technology for Social Good (GoodIT 23), Lisbon, Portugal, 333-341.                                                                       | atti di convegni | 5     |
| Dileo, M. and Zignani, M. (2024). Link prediction heuristics for temporal graph benchmark. In Proceedings of the                                                                                                                                                                                                                                                     | atti di convegni | 5     |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----|
| European Symposium on Artificial Neural Networks, Computational Intelligence and Machine Learning (ESANN) 2024.                                                                                                                                                                               |                  |    |
| Dileo, M., Minervini, P., Zignani, M., and Gaito, S. (2025). Enhancing neural link predictors for temporal knowledge graphs with temporal regularisers. In Proceedings of the European Symposium on Artificial Neural Networks, Computational Intelligence and Machine Learning (ESANN) 2025. | atti di convegni | 5  |
| C. Quadri, M. Dileo, V. Mancuso and M. A. Marsan. (2025). DNN-Controlled Multi-Technology Platooning. IEEE Vehicular Networking Conference (VNC), Porto, Portugal, 2025, pp. 1-8,                                                                                                             | atti di convegni | 5  |
| PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI                                                                                                                                                                                                                                                           |                  | 50 |

La Commissione, avendo stabilito di non effettuare il colloquio, passa quindi a stilare la seguente graduatoria:

Codice concorso 1751-6102 / F9B-9

1) Francesco Silino: punti 42

Codice concorso 1751-6107 / C90-15

1) Alessia Galdeman: punti 87

Codice concorso 1751-6108 / C90-40

1) Manuel Dileo: punti 77

La Commissione provvede quindi alla stesura del verbale, che deve essere firmato digitalmente, e provvede ad inviarlo, unitamente a tutta la documentazione, entro 10 giorni all'Ufficio Affidamenti e contratti di insegnamento [affidamenti.contratti@unimi.it](mailto:affidamenti.contratti@unimi.it) - per l'approvazione.

La riunione termina alle ore 18:30.

Letto, approvato e sottoscritto.

#### LA COMMISSIONE

Prof. Vincenzo Piuri

Presidente

Prof. Angelo Genovese

Membro

Prof. Ruggero Donida Labati

Segretario