

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	<b>LUCA MARI</b>
Indirizzo	<b>via Piero della Francesca 1, 20090 Buccinasco (MI), Italia</b>
Telefono	<b>+39 0331 572 228 oppure +39 347 8065727</b>
E-mail	<b><a href="mailto:lmari@liuc.it">lmari@liuc.it</a></b>
Nazionalità	<b>Italiana</b>
Data di nascita	<b>6.5.1962</b>

## ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (da – a)	<b>dal 1.5.1995</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Università Carlo Cattaneo – LIUC, corso Matteotti 22, 21053 Castellanza (VA) – Italia</b>
Tipo di azienda o settore	<b>Università</b>
Tipo di impiego	<b>Professore ordinario (SSD ING-INF/07 – Misure Elettriche ed Elettroniche) presso la Scuola di Ingegneria Industriale (straordinario: 1.5.2006; ordinario: 1.5.2009); in precedenza Ricercatore (ricercatore: 1.5.1995; ricercatore confermato: 1.5.1998) e Professore Associato (associato: 1.3.2001; 1.3.2004: associato confermato) dello stesso SSD presso la stessa Scuola</b>
Principali mansioni e responsabilità	<b>Si veda l'allegato</b>

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a)	<b>dal 1991 al 1994</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>Dipartimento di Ingegneria Idraulica, Ambientale e del Rilevamento del Politecnico di Milano – Politecnico di Milano, piazza Leonardo da Vinci, 20133 Milano – Italia</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>Fondamenti della misurazione</b>
Qualifica conseguita	<b>Dottorato di Ricerca in Metrologia: scienza e tecnica delle misure</b>
Date (da – a)	<b>dal 1989 al 1990</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>Istituto di Tecnologie Industriali e Automazione - Consiglio Nazionale delle Ricerche Milano – Italia</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>Modelli di intelligenza artificiale per il CAD</b>
Qualifica conseguita	<b>Borsa di studio</b>
Date (da – a)	<b>dal 1981 al 1987</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>Università degli Studi, Milano – Italia</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>Fisica</b>
Qualifica conseguita	<b>Laurea in Fisica (105/110)</b>

Date (da – a)	<b>dal 1976 al 1981</b>
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>Liceo Classico G. Berchet, Milano – Italia</b>
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	<b>Scuola secondaria di secondo grado</b>
Qualifica conseguita	<b>Diploma</b>

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

PRIMA LINGUA	<b>Italiano</b>
--------------	-----------------

ALTRE LINGUE	
--------------	--

Capacità di lettura	<b>Inglese Eccellente</b>
Capacità di scrittura	<b>Eccellente</b>
Capacità di espressione orale	<b>Eccellente</b>

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	<b>Quelle che si presume un professore universitario con 30 anni di esperienza possa avere</b>
-----------------------------------	--

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	<b>Quelle che si presume un professore universitario con 30 anni di esperienza possa avere</b>
-------------------------------------	--

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	<b>Quelle che si presume possa avere un professore universitario di area dell'Ingegneria dell'Informazione</b>
--------------------------------	--

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	<b>Non rilevante</b>
----------------------------------	----------------------

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	<b>Non rilevante</b>
-----------------------------	----------------------

PATENTE O PATENTI	<b>Non rilevante</b>
-------------------	----------------------

## **ULTERIORI INFORMAZIONI**

<b>ALLEGATI</b>	<b>CV sintetico ed elenco delle pubblicazioni</b>
-----------------	---

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n°196 – “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell'art. 13 GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”

Il sottoscritto, Luca Mari, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 T.U. N. 445 del 28.12.2000 sulle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa nel caso di mendaci dichiarazioni o esibizione di atti falsi o contenenti dati non rispondenti a verità, dichiara sotto la propria responsabilità che quanto sopra riportato risponde a verità.

Buccinasco, aprile 2025



## Luca Mari, CV, aprile 2025

Professore Ordinario di Scienza della Misurazione presso la Scuola di Ingegneria Industriale dell'Università Cattaneo - LIUC di Castellanza (VA), dove è docente titolare dei corsi di Analisi dei Dati Sperimentali e Statistica, Progettazione per Sistemi Dinamici, e Digital Thinking.

Svolge attività di ricerca a proposito di Scienza della Misurazione e sulle sue relazioni con le Scienze e Tecnologie dell'Informazione, per cui è autore di varie pubblicazioni scientifiche, e svolge attività di disseminazione, in scuole, aziende e organizzazioni varie, a proposito di cultura del digitale e in particolare di intelligenza artificiale.

È esperto dell'International Electrotechnical Commission (IEC) nel WG2 (VIM) del Joint Committee for Guides in Metrology (JCGM), Presidente della Society for the Study of Measurement (SSM), Chair del Task Group Fundamental Concepts in Metrology (CCU-TG-FCM).

È presidente della Commissione Tecnica Metrologia, congiunta dell'Ente Italiano di Normazione (UNI) e della Commissione Elettrotecnica Italiana (CEI). È membro della Commissione Centrale Tecnica (CCT) dell'UNI e membro della Commissione Superiore Tecnica del CEI.

È stato presidente dell'IEC Technical Committee 1 - Terminology - e segretario dell'IEC Technical Committee 25 - Quantities and units. È stato presidente del Technical Committee 7 - Measurement Science - dell'International Measurement Confederation (IMEKO).

È stato stato presidente del Comitato Tecnico CEI 1/25 - Terminologia, grandezze e unità. È stato coordinatore della linea di ricerca "Metrologia" del Gruppo di Misure Elettriche ed Elettroniche (GMEE).

Presso l'Università Cattaneo - LIUC è stato coordinatore del Dottorato di Ricerca in Gestione Integrata d'Azienda, direttore dell'Istituto di Metodi Quantitativi, e direttore dell'Istituto di Tecnologie, direttore di Lab#ID, laboratorio sui sistemi RFID, e di SmartUp, laboratorio di fabbricazione digitale.

È stato il coordinatore del progetto di ricerca europeo (Horizon 2020) DiDIY, Digital Do It Yourself (gen 2015-giu 2017, 7 partner, 2 M€).

È direttore culturale di idea.lab, Laboratorio Territoriale per l'Occupabilità della provincia di Varese.

È stato componente del comitato editoriale delle riviste Measurement e Metrology and Measurement Systems. Ha operato come revisore scientifico delle riviste Acta IMEKO, The British Journal for the Philosophy of Science, European Journal for Philosophy of Science, Frontiers in Psychology - Quantitative Psychology and Measurement, IEEE Transaction on Instrumentation & Measurement; Measurement; Measurement Sensors; Measurement: Interdisciplinary Research and Perspectives; Measurement Science and Technology; Measurement Science Review; Metrologia; Metrology and Measurement Systems; NCSLI Measure: The Journal of Measurement Science; Philosophy of Science; Proceedings of the Royal Society A (Mathematical, Physical and Engineering Sciences); Program; Pure and Applied Chemistry; Quality & Quantity; Review of General Psychology.

È stato componente dell'editorial board delle riviste Measurement e Metrology and Measurement Systems.

È stato componente del comitato scientifico di numerose conferenze scientifiche.

È stato direttore, coordinatore, progettista, docente in numerosi progetti di formazione e ricerca.

È il progettista e il principale sviluppatore di STGraph, un engine software per la simulazione di sistemi dinamici.

Altre informazioni si trovano al sito web <https://lmari.github.io>.

### Allegati:

#### Allegato 1. Pubblicazioni

- Libri scientifici
- Pubblicazioni in riviste scientifiche o libri internazionali
- Pubblicazioni in riviste scientifiche o libri italiani
- Pubblicazioni in atti di conferenze – Su invito
- Pubblicazioni in atti di conferenze internazionali
- Pubblicazioni in atti di conferenze nazionali
- Edizioni di numeri di riviste

- Edizioni di libri
- Libri didattici
- E-libri

Allegato 2. Pubblicazioni su giornali o riviste non scientifiche a proposito di GenAI

Allegato 3. Attività recenti con le scuole

Allegato 4. Incontri pubblici a proposito di GenAI

## Allegato 1. Pubblicazioni

### Libri scientifici

L.Mari, M.Wilson, A.Maul, Measurement across the sciences -- Developing a shared concept system for measurement, Springer Nature, 2021, seconda edizione 2023

### Pubblicazioni in riviste scientifiche o libri internazionali

- A74. G.Lanza, M.Koval, F.Grasso Toro, M.Kuster, H.Gasca Aragón, D.Nahuel Coppa, M.Iturrate-García, M.Küpferling, M.Gruber, J.L.Hippolyte, L.Mari, Establishment of good practices for the usage of machine-actionable core metrological terminology, Measurement: Sensors, 2024, doi:10.1016/j.measen.2024.101456
- A73. L.Mari, A.Giordani, F. Grégis, Measurement at the Crossroads: Measuring and Modeling - Editorial, Measurement 2024, doi:10.1016/j.measurement.2024.115019
- A72. L.Mari, D.Petri, Fundamentals of measurement: the limits of empirical knowledge, IEEE Instrumentation and Measurement Magazine, 27, 7, 2024, doi:10.1109/MIM.2024.10700739
- A71. L.Mari, D.Petri, Fundamentals of measurement: designing the acquisition of knowledge, IEEE Instrumentation and Measurement Magazine, 27, 1, 2024, doi:10.1109/MIM.2024.10423655
- A70. D.Petri, L.Mari, M.Brunelli, P.Carbone, Information-enabled decision-making in big data scenarios, in: IEEE Technology and Engineering Management Society Body of Knowledge (TEMSBOK), Gustavo Giannattasio et al. (eds.), 2023, ISBN: 978-1-119-98760-4
- A69. A.Giordani, L.Mari, On the interpretation of the measurement equation, Measurement 222, 2023, doi:10.1016/j.measurement.2023.113598
- A68. L. Mari, D. Petri, Fundamentals of Measurement – Measurement: the social spread of knowledge, in pubblicazione su IEEE Instrumentation and Measurement Magazine
- A67. L.Mari, D.Petri, Fundamentals of Measurement – Measurement: knowledge from information about empirical properties, IEEE Instrumentation and Measurement Magazine, 26, 1, 2023, doi:10.1109/MIM.2023.10034974
- A66. L.Mari, Measurement, in: The SAGE Encyclopedia of Theory in Science, Technology, Engineering, and Mathematics, J.M.Mattingly (ed.), 2022
- A65. L.Mari, D.Petri, Measurement, dataism and post-truth ideology: the good, the bad and the ugly, IEEE Instrumentation and Measurement Magazine, 25, 7, 2022, doi:10.1109/MIM.2022.9908261
- A64. L.Mari, Is our understanding of measurement evolving?, Acta IMEKO, 10, 4, 2021, doi:10.21014/acta\_imeko.v10i4.1169
- A63. A.Giordani, L.Mari, On theory dependence of truth in measurement, Perspectives on Science, 29, 6, 757-781, 2021, doi:10.1162/posc\_a\_00393
- A62. A.Locoro, W.P.Fisher, L.Mari, Visual Information Literacy: definition, construct modelling and assessment, IEEE Access, 2021, doi: 10.1109/ACCESS.2021.3078429
- A61. S.Shirmohammadi, L.Mari, D.Petri, On the commonly-used incorrect visual representation of accuracy and precision, IEEE Instrumentation and Measurement Magazine, 24, 1, 2021, doi: 10.1109/MIM.2021.9345597
- A60. D.Petri, P.Carbone, L.Mari, Quality of measurement information in decision making, IEEE Trans. Instr. Meas., 70, 1-16, 2021, doi:10.1109/TIM.2020.3047954
- A59. L.Mari, C.Narduzzi, G.Nordin, S.Trappmann, Foundations of uncertainty in evaluation of nominal properties, Measurement, 152, 1-7, 2020, doi:10.1016/j.measurement.2019.107397
- A58. L.Mari, J.Goodwin, E.Jacobson, L.Pendrill, The definitions of the base units in the revised SI: a terminological analysis, Measurement, 150, 1-5, 2020, doi:10.1016/j.measurement.2019.05.106976
- A57. A.Giordani, L.Mari, A structural model of direct measurement, Measurement, 145, 535-550, 2019, doi:10.1016/j.measurement.2019.05.060
- A56. A.Giordani, L.Mari, Strategies for the definition of a system of units, in: The reform of the International System of Units (SI), N.de Courtenay, O.Darrigol, O.Schlaudt (eds.), 75-98, Routledge, 2019, ISBN: 978-1-138-48385-9
- A55. A.Maul, L.Mari, M.Wilson, Intersubjectivity of measurement across the sciences, Measurement, 131, 764-770, 2019, doi:10.1016/j.measurement.2018.08.068
- A54. L.Mari, C.D.Ehrlich, L.R.Pendrill, Measurement units as quantities or values of quantities: a discussion, Metrologia, 55, 716-721, 2018, doi:10.1088/1681-7575/aad8d8
- A53. A.Maul, L.Mari, D.Torres Iribarra, M.Wilson, The quality of measurement results in terms of the structural features of the measurement process, Measurement, 116, 611-620, 2018, doi:10.1016/j.measurement.2017.08.046
- A52. L.Mari, P.Carbone, A.Giordani, D.Petri, A structural interpretation of measurement and some related epistemological issues, Studies in History and Philosophy of Science, 65-66, 46-56, 2017, doi:10.1016/j.shpsa.2017.08.001
- A51. L.Mari, Can formal methods provide (necessary and) sufficient conditions for measurement? (commentary), Measurement: Interdisciplinary Research and Perspectives, 15, 2, 73-75, 2017, doi:10.1080/15366367.2017.1367246
- A50. L.Mari, Toward a harmonized treatment of nominal properties in metrology, Metrologia, 54, 784-795, 2017, doi:10.1088/1681-7575/aa8521

- A49. L.Mari, D.Petri, The metrological culture in the context of Big Data: Managing data-driven decision confidence, *IEEE Instrumentation and Measurement Magazine*, 20, 5, 4-20, 2017, doi:10.1109/MIM.2017.8036688
- A48. L.Mari, P.Blattner, F.Pavese, Improving the understandability of the next edition of the International System of Units (SI) by focusing on its conceptual structure, *Measurement*, 101, 200-205, 2017, doi:10.1016/j.measurement.2017.01.039
- A47. L.Mari, A.Maul, D.Torres Iribarra, M.Wilson, Quantities, quantification, and the necessary and sufficient conditions for measurement, *Measurement*, 100, 115-121, 2017, doi:10.1016/j.measurement.2016.12.050
- A46. L.Mari, P.Carbone, D.Petri, Fundamentals of hard and soft measurement: a pragmatic and structural perspective, in: *Modern measurements: fundamentals and applications*, A.Ferrero, D.Petri, P.Carbone, M.Catelani (eds.), 203-262, Wiley, 2015, ISBN: 978-1-118-17131-8
- A45. D.Petri, L.Mari, P.Carbone, A structured methodology for measurement development, *IEEE Trans. Instr. Meas.*, 64, 9, 2367-2379, 2015, doi:10.1109/TIM.2015.2399023
- A44. A.Mencattini, L.Mari, A conceptual framework for concept definition in measurement: the case of 'sensitivity', *Measurement*, 72, 77-87, 2015, doi:10.1016/j.measurement.2015.04.030
- A43. L.Mari, An overview of the current status of measurement science: from the standpoint of the International Vocabulary of Metrology (VIM), in: *Standardization in Measurement. Philosophical and Sociological Issues*, L.Huber, O.Schlaudt (eds.), Pickering and Chatto, 2015, ISBN 978-1-84893-571-6
- A42. L.Mari, Evolution of 30 years of the International Vocabulary of Metrology (VIM), *Metrologia*, 52, R1-R10, 2015, doi:10.1088/0026-1394/52/1/R1
- A41. L.Mari, D.Petri, Measurement science: constructing bridges between reality and knowledge, *IEEE Instrumentation and Measurement Magazine*, 17, 6, 6-11, 2014, doi:10.1109/MIM.2014.6968922
- A40. P.Micheli, L.Mari, The theory and practice of performance measurement, *Management Accounting Research*, 25, 2, 147-156, 2014, doi:10.1016/j.mar.2013.07.005
- A39. L.Mari, Introductory notes for the Acta IMEKO Special Issue on "Historical papers on fundamentals of measurement" (editorial), *Acta IMEKO*, 3, 1, 2-3, 2014
- A38. L.Mari, M.Wilson, An introduction to the Rasch measurement approach for metrologists, *Measurement*, 51, 315-327, 2014, doi:10.1016/j.measurement.2014.02.014
- A37. A.Giordani, L.Mari, Modeling measurement: error and uncertainty, in: *Error and uncertainty in scientific practice*, M.Boumans, G.Hon, A.C.Petersen (eds.), 79-86, Pickering & Chatto, 2014, ISBN 978-1-84893-416-0
- A36. A.Frigerio, A.Giordani, L.Mari, On representing information: a characterization of the analog/digital distinction, *Dialectica*, 67, 4, 455-483, 2013, doi:10.1111/1746-8361.12040
- A35. L.Mari, A quest for the definition of measurement, *Measurement*, 46, 2889-2895, 2013, doi:10.1016/j.measurement.2013.04.039
- A34. L.Mari, A.Giordani, Quantity and quantity value, *Metrologia*, 49, 756-764, 2012, doi:10.1088/0026-1394/49/6/756
- A33. A.Giordani, L.Mari, Measurement, models, and uncertainty, *IEEE Trans. Instr. Meas.*, 61, 8, 2144-2152, 2012, doi:10.1109/TIM.2012.2193695
- A32. L.Mari, P.Carbone, D.Petri, Measurement fundamentals: a pragmatic view, *IEEE Trans. Instr. Meas.*, 61, 8, 2107-2115, 2012, doi:10.1109/TIM.2012.2193693
- A31. L.Mari, Measurement science and its evolution, article 6.8.31 in: *Physical Methods, Instruments and Measurements*, Encyclopedia of Life Support Systems (EOLSS), developed under the auspices of the UNESCO, Eolss Publishers, Oxford, UK, 2012 [http://www.eolss.net]
- A30. A.Giordani, L.Mari, Property evaluation types, *Measurement*, 45, 437-452, 2012, doi:10.1016/j.measurement.2011.10.030
- A29. V.Lazzarotti, R.Manzini, L.Mari, A model for R&D performance measurement, *Int. J. Production Economics*, 134, 212-223, 2011, doi:10.1016/j.ijpe.2011.06.018
- A28. D.Macii, L.Mari, D.Petri, Comparison of measured quantity value estimators in nonlinear models, *IEEE Trans. Instr. Meas.*, 59, 1, 238-246, 2010, doi:10.1109/TIM.2009.2023820
- A27. A.Frigerio, A.Giordani, L.Mari, Outline of a general model of measurement, *Synthese*, 175, 2, 123-149, 2010, doi:10.1007/s11229-009-9466-3
- A26. L.Mari, On (kinds of) quantities, *Metrologia*, 46, L11-L15, 2009, doi:10.1088/0026-1394/46/3/N01
- A25. L.Mari, A computational system for uncertainty propagation of measurement results, *Measurement*, 42, 6, 844-855, 2009, doi:10.1016/j.measurement.2009.01.011
- A24. L.Mari, V.Lazzarotti, R.Manzini, Measurement in soft systems: epistemological framework and a case study, *Measurement*, 42, 2, 241-253, 2009, doi:10.1016/j.measurement.2008.06.004
- A23. P.Carbone, L.Buglione, L.Mari, D.Petri, A comparison between foundations of Metrology and Software Measurement, *IEEE Trans. Instr. Meas.*, 57, 2, 235-241, 2008, doi:10.1109/TIM.2007.909614
- A22. C.Mari, S.Genone, L.Mari, E-Learning and new teaching scenarios: the mediation of technology between methodologies and teaching objectives, in: *Web-based education and pedagogical technologies: solutions for learning applications*, L.Esnault (ed.), IGI, 2008
- A21. L.Mari, Measurability, in: *Measurement in Economics*, M.Boumans (ed.), 41-77, Elsevier, 2007, ISBN 978-0-12-370489-4
- A20. L.Mari, R.Morawski, The evolving science of measurement (editorial), *Metrology and Measurement Systems*, XIII, 1, 3-8, 2007



- A19. L.Mari, S.Sartori, A Relational Theory of Measurement: traceability as a solution to the non-transitivity of measurement results, *Measurement*, 40, 2, 233-242, 2007, doi:10.1016/j.measurement.2006.06.014
- A18. S.Genone, C.Mari, L.Mari, e-Learning and new didactic scenarios: the mediation of technology between methodologies and didactic goals, *International Journal of Web-based Learning and Teaching Technologies*, 1, 3, 28-44, 2006
- A17. L.Finkelstein, R.Morawski, L.Mari, Logical and philosophical aspects of measurement (editorial) *Measurement*, 38, 4, 257-258, 2005, doi:10.1016/j.measurement.2005.09.001
- A16. L.Mari, The problem of foundations of measurement, *Measurement*, 38, 4, 259-266, 2005, doi:10.1016/j.measurement.2005.09.006
- A15. L.Mari, Errors in digital signal systems, in: *Handbook of Measuring System Design*, P.Sydenham, R.Thorn (eds.), 314-317, Wiley, 2005, ISBN 0-470-02143-8
- A14. L.Mari, Explanation of key error and uncertainty concepts and terms, in: *Handbook of Measuring System Design*, P.Sydenham, R.Thorn (eds.), 331-335, Wiley, 2005, ISBN 0-470-02143-8
- A13. L.Mari, Principles of semiotics as related to measurement, in: *Handbook of Measuring System Design*, P.Sydenham, R.Thorn (eds.), 134-139, Wiley, 2005, ISBN 0-470-02143-8
- A12. L.Mari, Characteristics and theory of knowledge, in: *Handbook of Measuring System Design*, P.Sydenham, R.Thorn (eds.), 127-133, Wiley, 2005, ISBN 0-470-02143-8
- A11. L.Mari, Models of the measurement process, in: *Handbook of Measuring System Design*, P.Sydenham, R.Thorn (eds.), 681-684, Wiley, 2005, ISBN 0-470-02143-8
- A10. L.Mari, Epistemology of measurement, *Measurement*, 34, 1, 17-30, 2003, doi:10.1016/S0263-2241(03)00016-2
- A9. L.Mari, L.Reznik, Uncertainty in measurement: some thoughts about its expressing and processing, in: *Soft computing in measurement and information acquisition*, L.Reznik, V.Kreinovich (eds.), 1-9, Springer, 2003, ISBN 3-540-00246-4
- A8. L.Mari, G.Zingales, Uncertainty in Measurement Science, in: *Measurement Science – A discussion*, K.Karija, L.Finkelstein (eds.), Ohmsha, IOS Press, 2000, ISBN 4-274-90398-2 (Ohmsha Ltd.) / 1-58603-088-4 (IOS Press)
- A7. L.Mari, Beyond the representational viewpoint: a new formalization of measurement, *Measurement*, 27, 2, 71-84, 2000, doi:10.1016/S0263-2241(99)00055-X
- A6. L.Mari, Notes towards a qualitative analysis of information in measurement results, *Measurement*, 25, 3, 183-192, 1999, doi:10.1016/S0263-2241(99)00002-0
- A5. L.Mari, The role of determination and assignment in measurement, *Measurement*, 21, 3, 79-90, 1997, doi:10.1016/S0263-2241(97)00050-X
- A4. L.Mari, The meaning of “quantity” in measurement, *Measurement*, 17, 2, 127-138, 1996, doi:10.1016/0263-2241(96)00022-X
- A3. M.Actis Dato, L.Ferrari, C.Godio, L.Mari, Integrated quality-oriented data management, *International Journal of CAD/CAM and Computer Graphics / Revue Internationale de CFAO*, 9, 3, 281-293, 1994
- A2. L.Mari, On the comparison of inexact measurement results, *Measurement*, 9, 4, 157-162, 1991, doi:10.1016/0263-2241(91)90011-E
- A1. P.Bottoni, L.Mari, P.Mussio, Empirical plausible reasoning by multiple-valued logic, in: *Uncertainty in knowledge bases - Lecture notes in computer science*, B.Bouchon-Meunier, R.Yager, L.Zadeh (eds.), 279-285, Springer-Verlag, 1991

#### **Pubblicazioni in riviste scientifiche o libri italiani**

- B76. L.Mari, A.Giordani, D.Petri, Un'introduzione all'Intelligenza Artificiale Generativa - Seconda parte: Reti neurali artificiali, *Tutto\_Misure*, 1, 2025
- B75. L.Mari, Cos'è l'incertezza di misura, dunque?, *Tutto\_Misure*, 1, 2025
- B74. L.Mari, A.Giordani, D.Petri, Un'introduzione all'Intelligenza Artificiale Generativa - Prima parte: Machine Learning, *Tutto\_Misure*, 4, 2024
- B73. L.Mari, È cambiato il concetto di unità di misura? - L'impatto della revisione del SI, *Tutto\_Misure*, 4, 2024
- B72. L.Mari, F.Bertolotti, Un'analisi preliminare della metrologia dell'intelligenza artificiale, *Tutto\_Misure*, 2, 2024
- B71. L.Mari, M.Pradella, La terminologia della metrologia nei laboratori delle strutture sanitarie: un'analisi, *Tutto\_Misure*, 1, 2024
- B70. L.Mari, M.Pradella, La terminologia della metrologia: qualche riflessione con particolare riferimento al caso dei laboratori delle strutture sanitarie, *Tutto\_Misure*, 4, 2023
- B69. L.Mari, F.Bertolotti, D.Petri, Una breve introduzione ai sistemi di intelligenza artificiale nella prospettiva della metrologia, *Tutto\_Misure*, 3, 2023
- B68. L.Mari, Il ruolo sociale della cultura metrologica: qualche ipotesi, *AEIT*, maggio/giugno 2023
- B67. L.Mari, F.Bertolotti, In dialogo con un agente artificiale a proposito di qualche argomento di metrologia, *Tutto\_Misure*, 2, 2023
- B66. L.Mari, Trasformazione digitale: il prossimo obiettivo fondamentale della metrologia fondamentale?, *Tutto\_Misure*, 1, 2023
- B65. L.Angrisani, G.Betta, P.Carbone, A.Cigada, Z.Del Prete, A.Ferrero, L.Mari, N.Paone, D.Petri, E.Sardini, Verso un "Manifesto per la cultura metrologica", *Tutto\_Misure*, 4, 2022

- B64. L.Mari, R.Buccianti, Verso una norma del Tecnico Metrologo, Tutto\_Misure, 3, 2022
- B63. L.Mari, A.Ferrero, D.Petri, Le scale di misura: un ponte tra mondo empirico e mondo dell'informazione, Tutto\_Misure, 2, 2022
- B62. L.Mari, D.Petri, A.Ferrero, Il ruolo sociale della cultura metrologica: qualche ipotesi, Tutto\_Misure, 1, 2022
- B61. L.Mari, D.Petri, La cultura metrologica tra dataismo e post-verità, Tutto\_Misure, 4, 2021
- B60. A.Giordani, L.Mari, D.Petri, La scienza della misurazione è una scienza? di che genere?, Tutto\_Misure, 3, 2021
- B59. S.Shirmohammadi, L.Mari, D.Petri, A proposito della (spesso sbagliata...) rappresentazione grafica dell'accuratezza e della precisione, Tutto\_Misure, 2, 2021
- B58. L.Mari, C.Narduzzi, Verso una nuova edizione del Vocabolario Internazionale di Metrologia (VIM)?, Tutto\_Misure, 1, 2021
- B57. L.Mari, R.Buccianti, M.Cibien, Quali competenze ha il metrologo oggi?, Tutto\_Misure, 4, 2020 (preprint)
- B56. R.Buccianti, M.Cibien, L.Mari, Le competenze del metrologo, la figura professionale del metrologo, Tutto\_Misure, 3, 2020
- B55. M.Cibien, L.Mari, La metrologia tra complessità, incertezza e rischio, Tutto\_Misure, 2, 2020
- B54. L.Mari, F.Grégis, A.Giordani, La riscoperta del valor vero? - Seconda parte, Tutto\_Misure, 1, 2020
- B53. L.Mari, Intelligenza e comprensione: confronto fra naturale e artificiale, Sviluppo & Organizzazione, 290, 26-32, 2019
- B52. L.Mari, A.Giordani, La riscoperta del valor vero?, Tutto\_Misure, 4, 2019
- B51. L.Mari, Maestra, cos'è un kilo? - Come spiegare le nuove definizioni del SI, Tutto\_Misure, 3, 2019
- B50. L.Mari, C.Narduzzi, Verso un'incertezza di classificazione – La cultura metrologica nella valutazione delle proprietà classificatorie, Tutto\_Misure, 2, 2019
- B49. L.Mari, La qualità è una caratteristica misurabile?, A - Rivista dell'Ordine degli Architetti della Provincia di Trento, 1, 2019
- B48. L.Mari, R.Buccianti, M.Cibien, A.Lazzari, Il concetto di modello di misura, Tutto\_Misure, 1, 2019
- B47. L.Mari, Cosa accadrà alle unità di base nel nuovo SI?, Tutto\_Misure, 4, 2018
- B46. L.Mari, La misurazione, tra conservazione e riforma, Tutto\_Misure, 3, 2018
- B45. L.Mari, A.Giordani, D.Petri, C'è ancora una differenza tra misurare e calcolare? - Seconda parte, Tutto\_Misure, 2, 2018
- B44. F.Bertolotti, L.Mari, Agent-Based Modeling: un'analisi critica della bibliografia e delle relazioni con la Teoria Generale dei Sistemi, Università Cattaneo Research Reports, 3, 2018
- B43. R.Ruffini, L.Mari, Lavoro umano e intelligenza artificiale - Uno scenario di possibili evoluzioni, Persone&Conoscenze, 128, 62-66, 2018
- B42. L.Mari, A.Giordani, D.Petri, C'è ancora una differenza tra misurare e calcolare?, Tutto\_Misure, 1, 2018
- B41. L.Mari, D.Petri, Quale ruolo della metrologia nel mondo dei big data?, Tutto\_Misure, 4, 2017
- B40. L.Mari, S.Astuti, A.Ravarini, R.Ruffini, Industria 4.0: una nuova rivoluzione?, Sviluppo & Organizzazione, 277, 40-52, 2017
- B39. L.Mari, Unità di misura e valori di grandezze – Seconda parte, Tutto\_Misure, 3, 2017
- B38. L.Mari, Unità di misura e valori di grandezze, Tutto\_Misure, 2, 2017
- B37. L.Mari, D.Petri, Cos'è la metrologia, insomma?, Tutto\_Misure, 1, 2017
- B36. L.Mari, I risultati di misura: un'esplorazione, Tutto\_Misure, 4, 2016
- B35. L.Mari, Accuratezza di misura: qualche nota, Tutto\_Misure, 3, 2016
- B34. L.Mari, Definizione del misurando e incertezza di definizione - Un'introduzione, Tutto\_Misure, 2, 2016
- B33. L.Mari, F. Pavese, Ancora sul nuovo SI, Tutto\_Misure, 1, 2016
- B32. L.Mari, La taratura degli strumenti di misura: un tentativo di chiarimento di un problema fondamentale, Tutto\_Misure, 4, 2015
- B31. L.Mari, M.Cibien, Il Vocabolario Internazionale di Metrologia (VIM): passato, presente e futuro, U&C, 8, 23-26, 2015
- B30. L.Mari, La revisione del Sistema Internazionale di unità (SI): una rivoluzione in arrivo?, U&C, 8, 29-31, 2015
- B29. L.Mari, Il nuovo SI – Seconda parte, Tutto\_Misure, 3, 2015
- B28. L.Mari, Il nuovo SI, Tutto\_Misure, 2, 2015
- B27. L.Mari, La nuova Guida all'Incertezza di Misura, Tutto\_Misure, 1, 2015
- B26. L.Mari, La revisione del VIM, Tutto\_Misure, 3, 2014
- B25. L.Mari, Problemi (tentativamente filosofici) del controllo, in: Strutture di mondo II, L.Urbani Ulivi (ed.), Il Mulino, 2013
- B24. L.Mari, Proprietà classificatorie: Qualche considerazione sulla misurabilità oltre le unità di misura, Tutto\_Misure, 2, 2013
- B23. A.Giordani, L.Mari, Problemi filosofici del controllo, Rivista di Filosofia Neo-Scolastica, 4, 661-686, 2012
- B22. L.Mari, Qualche riflessione sulla retroazione come caratteristica sistemica, Rivista di Filosofia Neo-Scolastica, 4, 571-586, 2011
- B21. E.Puddu, L.Mari, Un'introduzione ai sistemi RFId, Tutto\_Misure, 1, 2011
- B20. L.Mari, B.I.Rebaglia, Il Vocabolario Internazionale di Metrologia – Un'analisi critica, Tutto\_Misure, 4, 2009
- B19. P.Carbone, L.Buglione, L.Mari, D.Petri, Prospettive di misura per il monitoraggio e controllo della produzione di software, De Qualitate, 72-76, febbraio 2009
- B18. L.Mari, S.Sartori, Incertezza delle misure e ottimizzazione dei costi di produzione, Tutto\_Misure, 1, 2007



- B17. L.Mari, S.Sartori, Si possono ridurre i costi della riferibilità?, Tutto\_Misure, 1, 2006
- B16. L.Mari, (Non-)fondamenti della misurazione, Tutto\_Misure, 1, 2005
- B16. L.Mari, Lectures on Measurement Science, LIUC Papers, n.157, 2004 – ISSN 1722-4667
- B15. S.Genone, C.Mari, L.Mari, D.Redolfi, Firma digitale e processo civile telematico in un'esperienza di eLearning, Informatica e diritto, XXX, Vol.XIII, n.1-2, 303-313, 2004
- B14. L.Mari, A.Balsamo, F.Cabiati, Metodi di misura e teoria della misurazione: due temi davvero inconciliabili?, Tutto\_Misure, 4, 2001
- B13. L.Mari, Ai fondamenti del problema dell'incertezza delle misure, Tutto\_Misure, 1, 2000
- B12. L.Mari, Appunti sul XV Congresso Internazionale IMEKO, Tutto\_Misure, 3, 1999
- B11. L.Mari, Internet: caratteristiche e potenzialità, in: C.Vaccà (ed.), Il commercio elettronico, Egea, 1999
- B10. L.Mari, La giornata della misurazione, Qualità – Guida alla Metrologia, settembre-ottobre 1998
- B9. L.Mari, A.Sinatra, Università e formazione continua: il ruolo delle tecnologie, IF - rivista della Fondazione IBM Italia, VI, 3, 94-101, 1998
- B8. L.Mari, La rappresentazione di dati non esatti: un'introduzione, LIUC Papers, n.28, 1996 – ISSN 1722-4667
- B7. L.Mari, La qualità è una caratteristica misurabile?, LIUC Papers, n.9, 1994 – ISSN 1722-4667
- B6. L.Mari, Problemi sulla non esattezza nella misurazione, L'Energia Elettrica, 2, LXX, 52-58, 1993
- B5. L.Mari, Oggettività e soggettività della misurazione, L'Energia Elettrica, 11, LXIX, 441-446, 1992
- B4. L.Mari, Sulla natura relazionale della misurazione, L'Energia Elettrica, 6, LXIX, 241-246, 1992
- B3. L.Mari, Sul concetto di attributo, L'Energia Elettrica, 5, LXIX, 193-196, 1992
- B2. L.Mari, Sul concetto di misurazione, L'Energia Elettrica, 2, LXIX, 51-56, 1992
- B1. E.Guagnini, L.Mari, P.Mussio, Valutazione plausibile dei comportamenti di sistemi dinamici da loro descrizioni sincroniche, Dinamica dei sistemi, 3, 65-87, 1989

#### **Publicazioni in atti di conferenze – Su invito**

- C18. L.Mari, A.Chunovkina, C.Ehrlich, The complex concept of quantity in the past and (possibly) the future of the International Vocabulary of Metrology, proc. Joint International IMEKO TC1+ TC7+ TC13+TC18 Symposium, St Petersburg, Russian Federation, 2-5 July 2019, IOP J. Phys.: Conf. Ser. 1379 012004 - doi:10.1088/1742-6596/1379/1/012004
- C17. L.Mari, M.Wilson, A gentle introduction to Rasch measurement models for metrologists, proc. Joint International IMEKO TC1+ TC7+ TC13 Symposium, Genova, Italia, 4-6 September 2013, IOP J. Phys.: Conf. Ser. 459 012002 - doi:10.1088/1742-6596/459/1/012002
- C16. L.Mari, Properties as measurands: An overview and some critical issues, proc. 13th IMEKO TC1 & TC7 Joint Symposium, London, UK, 1-3 September 2010, IOP J. Phys.: Conf. Ser. 238 012002 - doi:10.1088/1742-6596/238/1/012002
- C15. L.Mari, B.Rebaglia, Il Vocabolario Internazionale di Metrologia: un'analisi critica, proc. Metrologia & Qualità, Torino, 7-9 Apr 2009, CDROM, ISBN 8890314958
- C14. L.Mari, On the measurand definition, proc. XVIII IMEKO World Congress, Rio de Janeiro, 17-22 Sep 2006
- C13. L.Mari, Epistemological status of Measurement Science, proc. IMEKO TC7 Symposium on Advances of Measurement Science, IX-X, Saint-Petersburg, Russia, 30 Jun-2 Jul 2004 – ISBN 5-93629-167-7
- C12. L.Mari, Epistemological foundations of measurement, proc. IMEKO TC7 Symposium on Measurement science of the information era, 12-20, Crakow, Poland, 25-27 Jun 2002 - ISBN 83-89122-01-4
- C11. L.Mari, A.Taroni, Una caratterizzazione delle condizioni per la qualità della misurazione, proc. XVIII Congresso Nazionale GMEE, 219-225, Siena, 18-20 Sep 2001
- C10. L.Mari, The duality of sensing and coding as a fundamental topic of information science, proc. SCI 2001, Vol.16, 177-180, Orlando (Fl.), 22-25 Jul 2001
- C9. L.Mari, G.Zingales, Uncertainty in measurement science, proc. IMEKO TC7 International workshop on Advances in measurement science, 177-189, Kyoto, 19-20 Jun 1999
- C8. L.Mari, Uncertainty in measurement: a survey, proc. ISPRS - WG VI/3, Parma, 15-19 Feb 1999
- C7. L.Mari, The twofold nature of measurement as empirical and linguistic operation, proc. ISPRS - WG VI/3, Parma, 15-19 Feb 1999
- C6. L.Mari, Intelligenza e intelligenza artificiale: una breve bibliografia commentata, proc. XIV Giornata della Misurazione, Como, 22-23 Jun 1995, in: "Qualità", 4/95, AICQ, 1995
- C5. L.Mari, Considerazioni sul concetto di intelligenza applicato ai sistemi di misura, proc. XIII Giornata della Misurazione, 25-29, Como, 23-24 Jun 1994, Clup
- C4. L.Mari, Concepts of fuzzy data classification, proc. I Workshop on Digital Sensors and Systems, ISPRS TC 1, Trento, 21-25 Jun 1993
- C3. L.Mari, Sulla definizione di relazione di compatibilità e di gruppo compatibile di misure, proc. IX Giornata della Misurazione, 15-30, Como, 7-8 Jun 1990, Clup
- C2. L.Mari, Note sull'applicabilità della teoria degli insiemi sfumati alla teoria della misurazione, proc. IX Giornata della Misurazione, 9-14, Como, 7-8 Jun 1990, Clup
- C1. L.Mari, Introduzione agli insiemi e alle misure sfumate, proc. VIII Giornata della Misurazione, 7-29, Como, 15-16 Jun 1989, Clup

#### **Publicazioni in atti di conferenze internazionali**

- D52. L.Mari, M.Wilson, A.Maul, Measurement across the sciences: Developing a shared concept system for measurement, proc. Joint International IMEKO TC1+TC7+TC13+TC18 Symposium, Porto, Portugal, 31 August-2 July 2022: in corso di pubblicazione
- D51. L.Mari, A.Maul, M.Wilson, On the importance of maintaining a distinction between measurement and computation, proc. Joint International IMEKO TC1+TC7+TC13+TC18 Symposium, Porto, Portugal, 31 August-2 July 2022: in corso di pubblicazione
- D50. D.Petri, P.Carbone, L.Mari, Quality of measurement information in the context of sports applications, proc. IEEE STAR 2022: in corso di pubblicazione
- D49. F.Bertolotti, A.Locoro, L.Mari, E.A.Minelli, A.Ravarini, M.R.Stan, The Italian academic research system and its evaluation: a conceptual framework inception, Lecture notes in information systems and organisation, 50, ItAIS 2020, 269719, Pescara, Italy, 16-17 October 2020, pp.278-290 - doi:10.1007/978-3-030-86858-1\_17
- D48. M.Wilson, L.Mari, A.Maul, The status of the concept of reference object in measurement in the human sciences compared to the physical sciences, proc. Joint International IMEKO TC1+ TC7+ TC13+TC18 Symposium, St Petersburg, Russian Federation, 2-5 July 2019, IOP J. Phys.: Conf. Ser. 1379 012025 - doi:10.1088/1742-6596/1379/1/012025
- D47. L.Mari, A.Maul, M.Wilson, Can there be one meaning of “measurement” across the sciences?, proc. Joint International IMEKO TC1+ TC7+ TC13+TC18 Symposium, St Petersburg, Russian Federation, 2-5 July 2019, IOP J. Phys.: Conf. Ser. 1379 012022 - doi:10.1088/1742-6596/1379/1/012022
- D46. L.Mari, R.Ruffini, An analysis of Goodhart’s law toward a shared conceptual framework of measurement across the sciences, proc. XVIII IMEKO World Congress, Belfast, UK, 3-6 September 2018, IOP J. Phys.: Conf. Ser. 1065 072022, 2018 - doi:10.1088/1742-6596/1065/7/072022
- D45. L.Mari, A.Maul, M.Wilson, On the existence of general properties as a problem of measurement science, proc. XVIII IMEKO World Congress, Belfast, UK, 3-6 September 2018, IOP J. Phys.: Conf. Ser. 1065 072021, 2018 - doi:10.1088/1742-6596/1065/7/072021
- D44. A.Locoro, A.Ravarini, F.Cabitzza, L.Mari, Is making the new knowing? Tangible and intangible knowledge artifacts in DiDIY, proc. 25th European Conference on Information Systems (ECIS), Guimarães, Portugal, June 5-10, 2017
- D43. L.Mari, A.Maul, D.Torres Irribarra, M.Wilson, A meta-structural understanding of measurement, proc. IMEKO Joint Symposium 2016 TC1-TC7-TC13, J. Phys.: Conf. Ser. 772, 2016 - doi:10.1088/1742-6596/772/1/012009
- D42. L.Mari, F.Pavese, A conceptual roadmap for setting up a system of units in the “New SI” context, proc. IMEKO Joint Symposium 2016 TC1-TC7-TC13, J. Phys.: Conf. Ser. 772, 2016 - doi:10.1088/1742-6596/772/1/012011
- D41. L.Mari, M.Wilson, A structural framework across strongly and weakly defined measurements, IEEE I2MTC 2015, Pisa, 11-14 May 2015, 1522 - 1526 - doi:10.1109/I2MTC.2015.7151504
- D40. L.Mari, A.Mencattini, A property type invariant model of measurement applied to nominal evaluations, proc. IMEKO Joint Symposium 2014 TC1-TC7-TC13, J. Phys.: Conf. Ser. 588, 2014 - doi:10.1088/1742-6596/588/1/012008
- D39. L.Mari, A.Giordani, On the input of a measurement process, proc. IMEKO Joint Symposium 2014 TC1-TC7-TC13, J. Phys.: Conf. Ser. 588, 2014 012024 - doi:10.1088/1742-6596/588/1/012024
- D38. M.Wilson, L.Mari, A.Maul, D.Torres Irribarra, A comparison of measurement concepts across physical science and social science domains: instrument design, calibration, and measurement, proc. IMEKO Joint Symposium 2014 TC1-TC7-TC13, IOP J. Phys.: Conf. Ser. 588, 2014 - doi: 10.1088/1742-6596/588/1/012034
- D37. L.Mari, A.Maul, D.Torres Irribarra, M.Wilson, Quantification is neither necessary nor sufficient for measurement, proc. Joint International IMEKO TC1-TC7-TC13 Symposium, Genova, Italia, 4-6 September 2013, IOP J. Phys.: Conf. Ser. 459, 2013 - doi:10.1088/1742-6596/459/1/012007
- D36. L.Mari, A.Mencattini, A structured strategy of concept definition in measurement: the case of ‘sensitivity’, proc. Joint International IMEKO TC1-TC7-TC13 Symposium, Genova, Italia, 4-6 September 2013, IOP J. Phys.: Conf. Ser. 459, 2013 - doi:10.1088/1742-6596/459/1/012040
- D35. A.Giordani, L.Mari, Quantity and quantity value, proc. Joint International IMEKO TC1-TC7-TC13 Symposium, Jena, Germany, 31 August-2 September 2011, pp.29-32
- D34. L.Cremona, M.Della Bordella, L.Mainetti, L.Mari, L.Patrono, A.Ravarini, Towards a framework for evaluating the benefits of RFID adoption in supply chains, proc. SoftCOM 2011, Dubrovnik, 15–17 September 2011
- D33. L.Mari, A VIM3-compliant measurement model and some related issues, proc. 13th IMEKO TC1 & TC7 Joint Symposium, London, UK, 1–3 September 2010, IOP J. Phys.: Conf. Ser. 238, 2010 - doi:10.1088/1742-6596/238/1/012025
- D32. L.Mari, E.Ugazio, Preliminary analysis of validation of measurement in soft systems, proc. 13th IMEKO TC1 & TC7 Joint Symposium, London, UK, 1–3 September 2010, IOP J. Phys.: Conf. Ser. 238, 2010 - doi:10.1088/1742-6596/238/1/012026
- D31. L.Mari, A.Giordani, Towards a concept of property evaluation type, proc. 13th IMEKO TC1 & TC7 Joint Symposium, London, UK, 1–3 September 2010, IOP J. Phys.: Conf. Ser. 238, 2010 - doi:10.1088/1742-6596/238/1/012027

- D30. R.Buccianti, M.Cibien, L.Mari, B.Rebaglia, Accuracy, trueness, and precision: considerations based on the International Vocabulary of Metrology (VIM, 3rd ed.) and related standards, proc. XIX IMEKO World Congress, Lisbon, Portugal, 6–11 Sep 2009
- D29. R.Buccianti, M.Cibien, L.Mari, B.Rebaglia, Measurement and calibration: considerations based on the International Vocabulary of Metrology (VIM, 3rd ed.) and related standards, proc. XIX IMEKO World Congress, Lisbon, Portugal, 6–11 Sep 2009
- D28. L.Mari, D.Macii, Alternative methods to estimate measurand values: models and operative implications, proc. 12th IMEKO TC1 & TC7 Joint Symposium on Man, Science & Measurement, 225-230, Annecy, France, 3–5 Sep 2008 – ISBN 2-9516453-8-4
- D27. D.Macii, L.Mari, D.Petri, Measurand value estimation in nonlinear models: a comparison between two averaging methods, proc. IEEE AMUEM 2008, International Workshop on Advanced Methods for Uncertainty Estimation in Measurement, Trento, Italy, 21-22 July 2008
- D26. L.Mari, S.Sartori, The metrological system as a small-world network: some notes for the analysis of its structural efficiency, proc. XVIII IMEKO World Congress, Rio de Janeiro, Brazil, 17–22 Sep 2006
- D25. P.Carbone, L.Buglione, L.Mari, D.Petri, Metrology and software measurement: a comparison of some basic characteristics, proc. IEEE IMTC 2006, 1082-1086, Sorrento, 24-27 Apr 2006
- D24. L.Mari, D.Petri, Propagating uncertainty through discrete time dynamic systems, proc. IEEE AMUEM 2006, International Workshop on Advanced Methods for Uncertainty Estimation in Measurement, 23-26, Trento, 20-21 Apr 2006
- D23. L.Mari, S.Sartori, A relational modeling of measurement and its metrological implications, proc. IMEKO TC1+TC7 Symposium on Metrology and Measurement Education in the Internet Era, Ilmenau, Germany, 21-24 Sep 2005 – ISBN 3-932633-99-7
- D22. F.Bruschi, P.Faverio, R.Hodges, L.Mari, D.Restelli, D.Sciuto, Virtual community in the classroom: an innovating tool for eLearning, proc. IFIP EduTech 2004 (IFIP WG 10.5+WG 3.6), World Computer Congress, Toulouse, France, 26-27 Aug 2004
- D21. L.Mari, On the “paradox of foundation” for measurement, proc. IMEKO TC7 Symposium on Advances of Measurement Science, 55-58, Saint-Petersburg, Russia, 30 Jun-2 Jul 2004 – ISBN 5-93629-167-7
- D20. A.Frigerio, L.Mari, M.Padula, S.Raynaud, The analogue/digital opposition: a semiotic matter, proc. Signs of the world – VIII Congress of the International Association of Semiotic Studies, 33-34, Lyon, France, 7-12 Jul 2004
- D19. S.Genone, C.Mari, A.Ravarini, L.Mari, Innovating through effective eLearning: the eLearning strategy at Università Cattaneo, proc. 1st European Conference on e-Learning and Management Education, Milano, 19 Mar 2004
- D18. L.Mari, The concepts of analog and digital coding in terms of measurement theory, proc. XVII IMEKO World Congress, 1111-1114, Dubrovnik, Croatia, 22-27 Jun 2003 – ISBN 953-7124-00-2
- D17. L.Mari, C.Mari, J.Moro, A.Ravarini, M.Tagliavini, G.Buonanno, “Multifunctional eBook”: a tool to innovate learning situations, proc. European Conference on eLearning, Uxbridge, UK, Novembre 2002
- D16. A.Ravarini, J.Moro, M.Tagliavini, L.Mari, Exploring the relationships between CIO competencies and company performance, proc. SCI 2001, Vol.2, 209-214, Orlando (Fl.), USA, 22-25 Jul 2001
- D15. G.Buonanno, C.Gallazzi, L.Mari, F.Pigni, A.Ravarini, D.Sciuto, M.Tagliavini, eBusiness Models within Small and Medium Enterprises, proc. European eBusiness & eWork Conference 2000
- D14. L.Mari, Metrological issues in weak scale type evaluation, proc. XVI IMEKO World Congress, Vol.5, 93-96, Vienna, Austria, 25-28 Sep 2000 – ISBN 3-901888-07-1
- D13. L.Mari, Notes on the uncertainty of measurement, proc. XV IMEKO World Congress, Vol.2, 89-92, Osaka, Japan, 13-18 Jun 1999
- D12. A.Balsamo, L.Mari, On the metrological evaluation of the software component of intelligent measuring systems, proc. IEEE IMTC 1999, Vol.2, 953-957, Venezia, 24-26 May 1999 – ISBN 0-7803-5276-9
- D11. L.Mari (together with the GMEE Research Units of Firenze and Torino), Quality of measurements and of measurement processes, proc. IMEKO TC-4 Symp. on development in digital measuring instrumentation, 975-980, Napoli, 17-18 Sep 1998
- D10. L.Mari, On the relation between uncertainty and information in measurement, proc. XIV IMEKO World Congress, Vol.5, 89-94, Tampere, 1-6 Jun 1997 – ISBN 951-96567-8-2
- D9. L.Mari, The measurement of quality: a metrological point of view, atti XIV IMEKO World Congress, Vol.5, 71-76, Tampere, 1-6 Jun 1997 – ISBN 951-96567-8-2
- D8. L.Mari, A model integrating operative issues in a theory of measurement, atti XIII IMEKO World Congress, 855-858, Torino, 5-9 Sep 1994
- D7. M.Cuniatti, D.Costantini, L.Gonella, L.Mari, M.Savino, Measurement day in Como - An Italian experience, atti XIII IMEKO World Congress, 832-837, Torino, 5-9 Sep 1994
- D6. L.Mari, C.Sacchi, Towards the integration of solid and surface modeling by means of pseudo-boolean operators, proc. IFIP TC 5/WG 5.10 Workshop on Geometric modeling in computer graphics, Genova, 28 Jun-2 Jul 1993
- D5. L.Mari, Remarks on the operative meaning of measurement, proc. European Scientific Metrological Conference, St. Petersburg (Russia), 1-4 Sep 1992
- D4. L.Mari, C.Sacchi, How to perform Pseudo-Booleans with trimmed curves and surfaces exploiting geometry orientation, proc. The mathematics of surfaces, Edinburgh (UK), 14-16 Sep 1992

- D3. L.Mari, Notes on the fuzzy set theory as a tool for the measurement theory, proc. XII IMEKO World Congress, Fundamental metrology, measurement theory and education, 70-74, Beijing (China), 5-10 Sep 1991
- D2. P.Bottoni, L.Mari, P.Mussio, Empirical plausible reasoning by multiple-valued logic, proc. IPMU 90, 361-363, Paris (France), 2-6 Jul 1990
- D1. F.Folini, L.Mari, I.Vicini, A parametric CAD system: requirements & functional characteristics, proc. CAPE 89, 115-122, Tokyo (Japan), 2-5 Oct 1989

#### **Pubblicazioni in atti di conferenze nazionali**

- E22. A.Mencattini, L.Mari, Una strategia strutturata per definire concetti nella scienza della misurazione: la sensibilità, proc. XXX Congresso Nazionale GMEE, Trento, 8-11 Sep 2013
- E21. F.Pigni, A.Ravarini, S.Astuti, G.Buonanno, L.Mari, RFID in the fashion industry: exploratory case study and implications, proc. ITAIS 2006
- E20. L.Buglione, P.Carbone, L.Mari, D.Petri, Problemi di misurabilità del software in prospettiva della Scienza della Misurazione, proc. XXIII Congresso Nazionale GMEE, L'Aquila, 11-13 Sep 2006
- E19. L.Mari, S.Sartori, La valutazione dell'incertezza come strumento di ottimizzazione dei costi di produzione, proc. XXIII Congresso Nazionale GMEE, L'Aquila, 11-13 Sep 2006
- E18. R.Hodges, J.Moro, C.Vitari, A.Ravarini, L.Mari, Un framework per la classificazione dei sistemi di gestione della conoscenza, proc. ITAIS 2005
- E17. L.Mari, S.Sartori, Analisi dell'efficienza del sistema di riferibilità, proc. XXII Congresso Nazionale GMEE, 23-24, Palermo, 5-7 Sep 2005
- E16. L.Mari, A.Ravarini, G.Buonanno, Valutare o misurare? Un modello e la sua applicazione alla valutazione delle Risorse Umane, proc. ORG 2005, Milano, Feb 2005
- E15. S.Genone, C.Mari, L.Mari, eLearning e nuovi scenari formativi: la mediazione delle tecnologie tra metodologie e finalità didattiche, proc. ExpoEL 2004, Ferrara, Oct 2004
- E14. A.Frigerio, L.Mari, Mondo fisico, informazione, semantica, in: Significare e comprendere: la semantica del linguaggio verbale, proc. XI Congresso Società Italiana di Filosofia del Linguaggio, Milano, 16-18 Sep 2004, A.Frigerio, S.Raynaud (eds.), 41-55, Aracne, 2005 – ISBN 88-548-0228-X
- E13. G.Buonanno, L.Mari, J.Moro, F.Pigni, A.Ravarini, P.Faverio, M.Tagliavini, Tecnologie dell'informazione e della comunicazione e piccole-medie imprese: scenari e opportunità, proc. Congresso Annuale AICA, 15-17 Sep 2003
- E12. L.Mari, D.Sciuto, P.Faverio, R.Hodges, C.Mari, D.Restelli, Comunità virtuale in aula: uno strumento innovativo per l'eLearning, proc. Didamatica 2003, Genova, 2003
- E10. G.Buonanno, F.Pigni, C.Gallazzi, L.Mari, J.Moro, A.Ravarini, D.Sciuto, M.Tagliavini, Scenari di eBusiness nelle PMI, proc. AICA 2001, Como, Sep 2001
- E9. G.Buonanno, L.Mari, F.Pigni, A.Ravarini, S.Scarduelli, D.Sciuto, M.Tagliavini, Valutazione economica dell'adozione di una intranet, proc. AICA 2000, Taormina, Sep 2000
- E8. G.Buonanno, L.Mari, F.Pigni, A.Ravarini, D.Sciuto, M.Tagliavini, "E-libro multifunzionale": uno strumento per creare nuove situazioni formative, proc. NIR-IT 2000
- E7. G.Buonanno, L.Mari, F.Pigni, A.Ravarini, D.Sciuto, M.Tagliavini, "Comunità virtuale in aula": uno strumento per creare nuove situazioni formative, proc. NIR-IT 2000
- E6. L.Mari, Verità, (in)certezza e qualità della misurazione: qualche riflessione, proc. XV Congresso Nazionale GMEE, 31-33, Napoli, 16 Sep 1998
- E5. L.Mari, Le relazioni tra informazione ed incertezza nella misurazione, proc. XIII Congresso Nazionale GMEE, 193-196, Santa Cesarea Terme, 26-28 Sep 1996
- E4. L.Mari, Analisi del problema della misurazione della qualità, proc. XII Congresso Nazionale GMEE, 245-250, Bologna, 21-23 Sep 1995
- E3. L.Mari, Note sulla misurabilità della qualità, proc. XVIII Convegno Nazionale AICQ, Varese, 9-11 Nov 1994
- E2. U.Cugini, L.Mari, Hypermedia for CAD: automatic visual indexing for CAD documents, proc. Automazione 1992, 267-276, vol.3, XXXVI Conv. Naz. ANIPLA, Genova, 16-18 Nov 1992
- E1. F.Folini, L.Mari, I.Vicini, Caratteristiche e potenzialità di un sistema interattivo di CAD parametrico, proc. AICA 1989, 1265-1276, Trieste, 2-5 Oct 1989

#### **Edizioni di numeri di riviste**

- F4. L.Mari, A.Giordani, F. Grégis, editors of a special issue on "Measurement at the Crossroads: Measuring and Modeling" of Measurement, 2024
- F3. L.Mari, editor of a special issue on "Historical papers on fundamentals of measurement" of ACTA IMEKO, 3, 1, 2014
- F2. L.Mari, R.Morawski, editors of a special issue on "The evolving science of measurement" of Metrology and Measurement Systems, XIII, 1, 2007
- F1. L.Finkelstein, R.Morawski, L.Mari, editors of a special issue on "Logical and philosophical aspects of measurement", Measurement, 38, 4, 2005

#### **Edizioni di libri**



- G7. F.Docchio, M.Gasparetto, L.Mari (eds.), Storia delle misure nella società dal 1875 : successi, insuccessi e... occasioni perdute, di S.Sartori, Pavia University Press, 2014, ISBN 9788896764930 (brossura), ISBN 9788896764947
- G6. M.Cunietti, L.Mari (eds.), Atti della XIII Giornata della Misurazione - Discussioni sugli strumenti di misura intelligenti e sull'espressione dell'incertezza nella misurazione, Città Studi, 1995
- G5. M.Cunietti, L.Mari (eds.), Atti della XII Giornata della Misurazione - Introduzione alla filosofia del linguaggio e al significato di incertezza nella misurazione, Città Studi, 1994
- G4. M.Cunietti, L.Mari (eds.), Atti della XI Giornata della Misurazione - Discussione sulla misura nella relazione con scienza e tecnica, Città Studi, 1993
- G3. M.Cunietti, L.Mari (eds.), Atti della X Giornata della Misurazione, Clup - Città Studi, 1992
- G2. M.Cunietti, L.Mari (eds.), Atti della IX Giornata della Misurazione, Clup, 1991
- G1. M.Cunietti, L.Mari (eds.), Documenti introduttivi e Atti delle prime cinque Giornate della Misurazione, Clup - Città Studi, 1991

### **Libri didattici**

- H10. L.Mari, A.Giordani, con la collaborazione di D.Bellasio, L'Intelligenza Artificiale di Platone - Il pensiero, i chatbot e noi, Il Sole 24 Ore, 2025 - ISBN 9791254844397
- H9. L.Mari, con la collaborazione di D.Bellasio, F.Bertolotti, A.Giordani, L'Intelligenza Artificiale di Dostoevskij - Riflessioni sul futuro, la conoscenza, la responsabilità umana, Il Sole 24 Ore, 2024, ISBN 9791254842447
- H8. L.Mari, M.R.Manzoni, A.Maiello Giocare a scuola -- Qualche riflessione e un'esperienza, Loescher, I Quaderni della Ricerca n.66, 2022
- H7. L.Mari, G.Buonanno, D.Sciuto, Informatica e cultura dell'informazione, McGraw-Hill, 2007, seconda edizione 2013, ISBN 978-88-386-6381-9
- H6. L.Mari, Atomi & bit – Le ragioni del digitale e del multimediale, Guerini, 2002
- H5. L.Mari, Accesso a database via web, Apogeo, 2001
- H4. D.Sciuto, G.Buonanno, L.Mari, Introduzione ai sistemi informatici, McGraw-Hill, 1997, seconda edizione 2002, terza edizione 2005, quarta edizione 2008, quinta edizione 2014, sesta edizione 2022, ISBN 978-8838655029
- H3. W.Fornaciari, L.Mari, D.Sciuto, L'informazione e la sua comunicazione, Guerini, 1996
- H2. C.Bussolati, V.Chiesa, L.Mari (a cura di), Economia del cambiamento tecnologico - Letture, Guerini, 1996
- H1. C.Bussolati, V.Chiesa, L.Mari, Economia del cambiamento tecnologico, Guerini Scientifica, 1996, ISBN 88-8107-084-7

### **E-libri**

- I4. L.Carimali, L.Mari, Riprogettare il curriculum di matematica: Corso di Formazione Docenti Scuola Secondaria di Secondo Grado, 2011
- I3. L.Mari, Un'introduzione a LabView, 2003
- I2. L.Mari, Strumentazione elettronica di misura – Elettronica digitale, 2002
- I1. L.Mari, I fondamenti della programmazione con HTML e JavaScript, 2001-2003

## **Allegato 2. Pubblicazioni su giornali o riviste non scientifiche a proposito di GenAI**

### **Sole 24 Ore:**

- 31 marzo 2025 (con Fiorenzo Festi), Intelligenza artificiale: la sfida della definizione legale e le implicazioni per i professionisti
- 28 marzo 2025 (con Susanna Sancassani), Gli effetti dei chatbot sull'apprendimento: l'importanza della motivazione intrinseca
- 5 marzo 2025, Modelli di ragionamento, ecco le tre nuove caratteristiche dell'intelligenza artificiale (più una)
- 3 febbraio 2025 (con Alessandro Giordani), DeepSeek-R1: il primo modello di ragionamento aperto e autonomo
- 21 novembre 2024 (con Fiorenzo Festi), La proprietà intellettuale nell'era dei sistemi di intelligenza artificiale generativa
- 25 ottobre 2024 (con Alessandro Giordani), L'intelligenza artificiale ci sta rendendo stupidi?
- 23 ottobre 2024 (con Alessandro Giordani), Modelli linguistici: oltre la semplice previsione di parole
- 8 ottobre 2024, Hopfield e Hinton: il Nobel che unisce fisica e intelligenza artificiale
- 3 ottobre 2024, Llama 3.1 405B: Analisi dettagliata del modello linguistico di Meta
- 16 settembre 2024 (con Francesco Bertolotti e Alessandro Giordani), ChatGPT: il ragionamento complesso dei nuovi chatbot
- 10 settembre 2024 (con Alessandro Giordani), L'uso di chatbot come tutor: un'opportunità per migliorare l'apprendimento degli studenti
- 19 luglio 2024 (con Alessandro Giordani), Chatbot: tra errori e utilità, un'analisi della loro natura
- 2 luglio 2024, ChatGPT e il jailbreaking: quando i chatbot superano le barriere di sicurezza
- 6 maggio 2024 (con Francesco Bertolotti), Sistemi chiusi vs sistemi aperti: l'alternativa nella GenAI e nei chatbot
- 9 aprile 2024 (con Alessandro Giordani), Intelligenza artificiale: la voce come copia e l'avvertimento di Platone
- 20 marzo 2024 (con Alessandro Giordani), L'intelligenza artificiale di Platone, un dialogo (preprint di un articolo pubblicato sullo "Speciale del Sole 24 Ore: Intelligenze Artificiali: Le nuove frontiere per professioni, aziende, mercati")
- 16 marzo 2024 (con Francesco Bertolotti e Alessandro Giordani), Intelligenza artificiale, che cosa c'è dietro la causa di Elon Musk contro OpenAI
- 19 febbraio 2024 (con Alessandro Giordani), Sora, l'intelligenza artificiale e una nuova sfida (video) per l'informazione
- 13 febbraio 2024 (con Francesco Bertolotti), L'intelligenza artificiale di Dostoevskij: perché la riconoscibilità dei testi generati da IA è un problema (non) importante
- 11 gennaio 2024 (con Francesco Bertolotti), ChatGPT e il copyright: una sfida (non solo) per il giornalismo
- 11 dicembre 2023 (con Francesco Bertolotti), Perché le intelligenze artificiali possono diventare adulte, ma non responsabili
- 7 ottobre 2023 (con Roberto Tognoni), GenAI: come sta cambiando il software development
- 24 luglio 2023 (con Francesco Bertolotti), ChatGPT e gli agenti: una nuova frontiera per l'intelligenza artificiale
- 28 giugno 2023 (con Francesco Bertolotti), ChatGPT e il superamento della distinzione tra cultura "umanistica" e "tecnico-scientifica"
- 19 giugno 2023 (con Alessandro Giordani), Che cos'è un bug? Così Dostoevskij ci aiuta a rispondere e a capire ChatGPT
- 1 giugno 2023 (con Francesco Bertolotti), ChatGPT: uno strumento, un collega, o un consulente?
- 20 maggio 2023 (con Francesco Bertolotti), «Chatbot, che ore sono?», conoscere l'AI con una domanda e tre risposte
- 16 maggio 2023, Intelligenza artificiale, perché fare previsioni questa volta è più difficile

### **Varese Focus:**

- 16 giugno 2024 (con Francesco Bertolotti), Speciale AI: un numero monografico
- 21 febbraio 2024 (con Francesco Bertolotti), ChatGPT un anno dopo
- 14 dicembre 2023 (con Francesco Bertolotti), L'Intelligenza Artificiale e la questione morale
- 15 novembre 2023 (con Francesco Bertolotti), Intelligenza Artificiale e responsabilità umane
- 28 settembre 2023 (con Francesco Bertolotti), Cosa può fare ChatGPT per un'azienda
- 1 agosto 2023 (con Francesco Bertolotti), Viaggio nel pensiero umano con ChatGPT
- 5 maggio 2023 (con Francesco Bertolotti), E' l'inizio di un nuovo mondo

### **AI4Business:**

- 3 luglio 2024 (con Francesco Bertolotti), Tool per la generazione di software, cosa possono fare realmente
- 5 settembre 2023 (con Francesco Bertolotti), LLM, come istruirli a rispondere su nuovi documenti
- 16 giugno 2023 (con Francesco Bertolotti), ChatGPT sa scrivere di tante cose ma non le ha mai viste



### Allegato 3. Attività recenti con le scuole

Seminari tenuti in varie scuole, per idea.lab:

- Blockchain: un'introduzione
- Con le quattro operazioni descriviamo un'epidemia
- Le persone e la società nella prossima rivoluzione industriale: qualche riflessione
- Open source: un'introduzione
- Misurare non sarà più la stessa cosa? La revisione del Sistema Internazionale delle Unità (SI): un'introduzione
- Verso una scienza dei dati

Cultura del digitale: un percorso multidisciplinare alla ricerca delle ragioni dell'oggi (in collaborazione: idea.lab, Equipe Territoriale Formativa Lombardia, team Docenti Web, LIUC – Università Cattaneo), rivolto a classi del triennio delle scuole secondarie di secondo grado, a partire dal 26 Gennaio 2021

1. Dall'analogico al digitale: dove è cominciato il cambiamento
2. Il nuovo ruolo dei dati e dell'informazione nella società
3. Proprietà intellettuale, reputazione, e informazione aperta
4. Intelligenza naturale e intelligenza artificiale
5. Le persone e la società nella prossima rivoluzione industriale

La didattica in rete: idee, metodi, strumenti (progettazione e supervisione). Percorso di webinar per docenti della Fondazione Incom

1. Presentazione del progetto - Dalla presenza alla rete
2. Un framework operativo per la progettazione di una lezione online
3. Preparare materiale per la didattica in rete
4. Coinvolgere gli studenti in una relazione di didattica interattiva in rete
5. Sviluppare una retorica efficace per la relazione didattica in rete
6. Verificare e valutare l'apprendimento in rete

La motivazione per un apprendimento efficace di contenuti STEM. Percorso di webinar per docenti, tenuto in marzo e aprile 2022 nell'ambito del Piano nazionale per la scuola digitale

Digitalscape: serious game offerto a partire dalla primavera 2020 alle scuole

GaLe, GaLe2 (Game supported/enhanced Learning): iniziativa promossa dalla Camera di Commercio di Varese nell'ambito del progetto "Interreg Transform" (finanziato a valere sul Programma Operativo di Cooperazione Transfrontaliera Italia Svizzera 2014-20; in collaborazione: idea.lab e FlipFly, con il supporto dell'Ufficio Scolastico Territoriale di Varese)

CodingOn: proposta di esplorazione e sperimentazione metodologica collaborativa rivolta ai docenti delle scuole di ogni ordine e grado della provincia di Varese:

- In comunicazione con gli alieni: il coding per aiutare ad imparare meglio
- Aiutare a imparare con il coding: qualche ipotesi su perché e come
- Aiutare a imparare con il coding: qualche altra ipotesi su perché e come
- Giocare per imparare?

La mia impresa, il mio futuro (edizione 2021-22, 2022-23, 2023-24): progetto sviluppato da Fondazione Sodalitas in collaborazione con idea.lab, Camera di Commercio Varese, Ufficio Scolastico Territoriale di Varese, e varie imprese e associazioni

Corsi a proposito di intelligenza artificiale generativa

- Corso online ITE Tosi / Scuola Futura per docenti: 4, 8, 11, 25 marzo 2023
- Focus group per docenti dell'ITE Tosi di Busto Arsizio: 23 ottobre 2023, 20 novembre 2023, 15 gennaio, 5 febbraio 2024
- Percorso per docenti del Liceo Quadri di Vicenza: 6 febbraio, 21 febbraio, 12 marzo 2024
- Focus group per docenti all'IIS Dalla Chiesa di Sesto Calende: 4 aprile, 16 aprile, 2 maggio, 4 giugno 2024
- Percorso per docenti all'IIS Maiorana di Cesano Maderno: 20 maggio, 3 giugno 2024
- Seminari per docenti, Tour dell'IA (Varese, Milano, Colico, Lodi): 10 settembre, 17 settembre, 24 settembre, 6 novembre 2024
- Percorso per docenti all'ITET Daverio, Varese: 3 ottobre, 18 ottobre, 24 ottobre, 29 ottobre 2024
- Percorso per docenti all'IC Cabrini, Milano: 20 novembre, 27 novembre 2024
- Incontri per studenti, progetto dell'UST di Varese: 25 novembre 2024 (Dalla Chiesa, Sesto Calende), 16 dicembre 2024 (Einaudi, Varese), 20 gennaio 2025 (Zappa, Saronno), 27 gennaio 2025 (Crespi, Busto Arsizio)
- Percorso per il Collegio dei Docenti dell'IIS Stein, Gavirate: 28 novembre 2024, 7 febbraio 2025, 21 febbraio 2025
- Percorso per docenti all'ISIS Volontè, Luino: 3, 10, 17, 24 febbraio 2025

## Seminari a proposito di intelligenza artificiale generativa

### 2023

7 marzo: seminario per studenti al Liceo Vittorio Veneto di Milano  
29 marzo: seminario per idea.lab, Laboratorio Territoriale per l'Occupabilità di Varese (avviso USR)  
1 aprile: seminario per l'Ufficio Scolastico Territoriale di Varese, per Dirigenti Scolastici  
14, 15 aprile: seminario per docenti per il progetto CodingOn, dell'Ufficio Scolastico Territoriale di Varese  
20 aprile: webinar per l'associazione culturale (r)evolution  
2 maggio: seminario per docenti a Mantova, per il Laboratorio Territoriale per l'Occupabilità di Mantova  
3 maggio: seminario per docenti a Rho, per il Laboratorio Territoriale per l'Occupabilità di Milano  
17 maggio: seminario per docenti a Lissone, per il Laboratorio Territoriale per l'Occupabilità di Monza/Brianza  
24 maggio: seminario per studenti all'ISIS Dalla Chiesa di Sesto Calende  
26 maggio: seminario per studenti all'ISIS Bernocchi di Legnano  
1 giugno: seminario per docenti all'IC di Appiano Gentile  
19 ottobre: seminario per studenti all'ISIS Don Milani di Tradate, per progetto dell'UST di Varese  
30 ottobre 2023: serata aperta all'ITE Tosi di Busto Arsizio  
27 novembre: seminario per docenti all'ISIS Stein di Gavirate  
29 novembre: seminario per docenti dell'Agenzia di Formazione Professionale della provincia di Varese  
15 dicembre: seminario per studenti all'IS Verri di Busto Arsizio, per progetto dell'UST di Varese

### 2024

8 gennaio: incontro con studenti all'ITE Tosi di Busto Arsizio  
10 gennaio: seminario per studenti al Liceo Vittorio Veneto di Milano  
16 gennaio: seminario per studenti all'ITIS Facchinetti di Castellanza  
31 gennaio: seminario per studenti al Liceo Vittorio Veneto di Milano  
5 febbraio: incontro con studenti al Liceo Vittorio Veneto di Milano  
19 febbraio: incontro con studenti internazionali all'ISIS Stein di Gavirate  
22 febbraio: seminario per studenti all'ISIS Volonté di Luino, per progetto dell'UST di Varese  
29 febbraio: due seminari per studenti al Liceo Vittorio Veneto di Milano  
5 aprile: due seminari per studenti all'IIS Ponti di Gallarate  
12 aprile: seminario per amministrativi all'ITE Tosi di Busto Arsizio  
18 aprile: seminario per studenti all'IIS Ponti di Gallarate, sede di Somma Lombardo  
19 aprile: seminario per studenti all'IIS Ponti di Gallarate  
19 aprile: seminario per studenti all'IIS Ponti di Gallarate, per progetto dell'UST di Varese  
19 aprile: intervento a un hackathon all'ITE Tosi di Busto Arsizio  
22 aprile: seminario per docenti all'IIS Ponti di Gallarate  
22 aprile: seminario per studenti all'IIS Ponti di Gallarate  
19 settembre: seminario per il Collegio dei Docenti alla scuola di Montichiari (BS)  
8 novembre: seminario per studenti al Festival della Scienza di Cagliari  
13 dicembre: seminario per studenti al liceo Parini di Lissone  
21 dicembre: seminario per studenti al Liceo Berchet, Milano

### 2025

8 gennaio: due seminari per studenti al Liceo Vittorio Veneto, Milano  
9 gennaio: due seminari per studenti al Liceo Vittorio Veneto, Milano  
16 gennaio: seminario per studenti al Liceo Vittorio Veneto, Milano  
28 gennaio: premio Berchet, al Museo della scienza e della tecnica di Milano  
6 febbraio: lezione per studenti all'ITE Tosi, Busto Arsizio  
7 febbraio: seminario per studenti al Liceo Vittorio Veneto, Milano  
12 febbraio: seminario per studenti (progetto della Regione Lombardia e JRC) al Liceo Tosi, Busto Arsizio  
17 febbraio: seminario per studenti internazionali all'ISIS Stein, Gavirate  
21 marzo: seminario per docenti all'IC Leonardo da Vinci, Somma Lombardo  
25 marzo: seminario per il collegio dei docenti dell'IIS Dell'Acqua, Legnano

#### **Allegato 4. Incontri pubblici a proposito di GenAI**

2025

11 aprile: intervento a una serata Lions a Busto Arsizio  
9 aprile: webinar per Advisora  
9 aprile: intervista nella trasmissione Macro, del Sole 24 Ore  
7 aprile: intervento in un webinar per DeAgostini Scuola  
3 aprile: seminario per il Comune di Besnate  
3 aprile: seminario per Rotary Varese  
26 marzo: intervista in un evento organizzato dal Sole 24 Ore  
26 marzo: intervento in un seminario per i dirigenti di Assolombarda  
25 marzo: seminario per un progetto della biblioteca di Busto Arsizio  
25 marzo: seminario per il collegio dei docenti dell'IIS Dell'Acqua, Legnano  
21 marzo: seminario per docenti all'IC Leonardo da Vinci, Somma Lombardo  
19 marzo: intervista per un podcast del Metid, Politecnico di Milano  
18 marzo: seminario per un progetto della biblioteca di Busto Arsizio  
16 marzo: seminario per un workshop dell'AGESCI sulla comunicazione a Biella  
14 marzo: lezione per master CFO dell'Università Cattaneo LIUC  
12 marzo: seminario per Emergency a Milano  
11 marzo: seminario per un progetto della biblioteca di Busto Arsizio  
11 marzo: intervento in un incontro dello Steering Committee Multinazionali Estere di Assolombarda  
6 marzo: seminario per Reply  
4 marzo: seminario per Rotary  
26 febbraio: intervento in un seminario in LIUC  
24 febbraio: seminario per docenti all'ISIS Volonté, Luino  
21 febbraio: seminario per docenti all'ISIS Stein, Gavirate  
21 febbraio: seminario per Intesa - Reply  
19 febbraio: seminario per l'Associazione Mazziniana di Varese  
19 febbraio: seminario per docenti e persone di aziende per un progetto di Confindustria Varese  
19 febbraio: intervento a un corso per l'Ordine dei Giornalisti della Lombardia, Milano  
17 febbraio: seminario per docenti all'ISIS Volonté, Luino  
17 febbraio: seminario per studenti internazionali all'ISIS Stein, Gavirate  
13 febbraio: seminario per Keminova  
12 febbraio: seminario per studenti (progetto della Regione Lombardia e JRC) al Liceo Tosi, Busto Arsizio  
11 febbraio: seminario - intervista alla biblioteca Ostinata di Milano, per Unassyst  
10 febbraio: seminario per docenti all'ISIS Volonté, Luino  
8 febbraio: seminario per Rotaract Varese Verbano  
7 febbraio: seminario per docenti all'ISIS Stein, Gavirate  
7 febbraio: seminario per studenti al Liceo Vittorio Veneto, Milano  
6 febbraio: lezione per studenti all'ITE Tosi, Busto Arsizio  
6 febbraio: lezione per master executive dell'Università Cattaneo LIUC  
4 febbraio: webinar per un'associazione di analisti finanziari  
3 febbraio: seminario per docenti all'ISIS Volonté, Luino  
1 febbraio: intervista per il podcast StartMagazine  
31 gennaio: intervista per il podcast 2024 di Radio 24  
31 gennaio: seminario per master dell'Università degli Studi di Milano  
29 gennaio: intervista per la trasmissione Sportello Italia, di Radio Rai1  
28 gennaio: premio Berchet, al Museo della scienza e della tecnica di Milano  
27 gennaio: seminario per studenti (progetto dell'UST di Varese) al liceo Crespi, Busto Arsizio  
24 gennaio: intervista per il podcast 2024 di Radio 24  
20 gennaio: seminario per studenti (progetto dell'UST di Varese) all'IIS Zappa, Saronno  
16 gennaio: seminario per studenti al Liceo Vittorio Veneto, Milano  
11 gennaio: corso per Associazione Giornalisti di Vigevano e Lomellina  
9 gennaio: due seminari per studenti al Liceo Vittorio Veneto, Milano  
8 gennaio: due seminari per studenti al Liceo Vittorio Veneto, Milano

2024

21 dicembre: seminario per studenti al Liceo Berchet, Milano  
20 dicembre: intervista per podcast  
19 dicembre: webinar per un'associazione di analisti finanziari  
17 dicembre: cabina di regia Confindustria Como  
16 dicembre: seminario per studenti (progetto dell'UST di Varese) all'IPS Einaudi, Varese  
13 dicembre: intervista per il podcast 2024 di Radio 24  
13 dicembre: seminario per studenti al liceo Parini di Lissone

12 dicembre: serata per il comune di Galliate Lombardo  
 12 dicembre: seminario per Nokia / Cefriel - seconda parte  
 9 dicembre: lezione a un corso master Cefriel / Allianz  
 5 dicembre: seminario per Nokia / Cefriel - prima parte  
 4 dicembre: intervista nella trasmissione Macro, del Sole 24 Ore  
 28 novembre: seminario per docenti all'ISIS Stein di Gavirate  
 27 novembre: seminario per docenti all'IC De Marchi, Milano  
 26 novembre: webinar per un'associazione di analisti finanziari  
 25 novembre: seminario per studenti (progetto dell'UST di Varese) all'IIS Dalla Chiesa, Sesto Calende  
 22 novembre: intervento nell'evento "Giornata della Trasparenza", Cassano D'Adda  
 ([https://www.comune.cassanodadda.mi.it/servizi/eventi/cerca\\_fase03.aspx?ID=8375](https://www.comune.cassanodadda.mi.it/servizi/eventi/cerca_fase03.aspx?ID=8375))  
 21 novembre: intervento in un evento nel carcere di Busto Arsizio  
 20 novembre: seminario per docenti all'IC De Marchi, Milano  
 18 novembre: intervento in una lezione in LIUC  
 17 novembre: intervento - intervista per BookCity, Milano  
 (<https://www.bookcitymilano.it/eventi/2024/intelligenza-artificiale-un-ponte-tra-cultura-umanistica-e-tecnologica>)  
 12 novembre: intervento al seminario "AI and education" del Politecnico di Milano  
 (<https://www.deib.polimi.it/eng/events/details/3043>)  
 8 novembre: seminario per il Festival della Scienza di Cagliari  
 ([https://festivalscienzacagliari.it/eventi\\_festival/lintelligenza-artificiale-di-dostoevskij](https://festivalscienzacagliari.it/eventi_festival/lintelligenza-artificiale-di-dostoevskij))  
 7 novembre: intervento a Glocalnews, (<https://www.festivalglocal.it/incontro/tra-bias-e-allucinazioni-lintelligenza-artificiale-puo-essere-uno-strumento-per-il-giornalismo>)  
 6 novembre: seminario per docenti, Tour dell'IA, Lodi  
 31 ottobre: lezione al Politecnico di Milano, Architettura  
 30 ottobre: webinar per un'associazione di analisti finanziari  
 29 ottobre: seminario per docenti all'ITET Daverio, Varese  
 26 ottobre: seminario e attività varie per la giornata di apertura dell'anno accademico della Scuola di Analisi Transazionale e Consulenza, Milano (<https://terrenuoveonlus.it/scuola-atc>)  
 24 ottobre: seminario per docenti all'ITET Daverio, Varese  
 18 ottobre: seminario per docenti all'ITET Daverio, Varese  
 17 ottobre: webinar per un'associazione di analisti finanziari  
 16 ottobre: seminario / webinar per Reply  
 11 ottobre: intervento alla III edizione del Festival della Neuroetica e del Cervello Sociale, Cassino  
 (<https://neuroscientificamente.wordpress.com>)  
 9 ottobre: seminario per la XX edizione della Festa dei Lettori, Associazione Presidi del Libro, Nardò (Le)  
 (<https://www.presidi.org/area-stampa/immagina-il-mondo-la-xx-edizione-della-festa-dei-lettori>)  
 4 ottobre: webinar per un'associazione di analisti finanziari  
 3 ottobre: seminario per docenti all'ITET Daverio, Varese  
 3 ottobre: intervento a un convegno di Confindustria Como  
 30 settembre: serata per un'associazione culturale di Desio  
 30 settembre: intervento in un podcast del Sole 24 Ore  
 26 settembre: intervento a un convegno di AUSED  
 26 settembre: intervento a una giornata della Camera di Commercio di Varese  
 24 settembre: seminario per docenti, Tour dell'IA, Colico  
 20 settembre, webinar per un'associazione di analisti finanziari  
 19 settembre: seminario per docenti, scuola Don Milani, Montichiari (BS)  
 17 settembre: seminario per docenti, Tour dell'IA, Milano  
 13 settembre: intervento in un podcast del Sole 24 Ore  
 10 settembre: seminario per docenti, Tour dell'IA, Varese  
 4 agosto: seminario all'UC Berkeley  
 18 luglio: webinar "SmartPill" per Confindustria Varese  
 10 luglio: intervento al convegno "Business Angel e AI: tra prospettive per investire e una necessaria conoscenza", Milano  
 9 luglio: intervento alla Scuola Centrale Formazione, Ancona  
 27 giugno: intervento a un convegno di Camera di Commercio di Varese  
 24 giugno: webinar "SmartPill" per Confindustria Varese  
 11 giugno: intervento all'evento finale del percorso per sviluppatori di Nokia / Cefriel  
 11 giugno: intervento a un evento di Edison a Milano  
 4 giugno: seminario per docenti all'IIS Dalla Chiesa, Sesto Calende  
 3 giugno: seminario per docenti all'IIS Maiorana, Cesano Maderno  
 29 maggio: intervento a un evento del liceo Crespi, Busto Arsizio  
 26 maggio: intervento al Festival dell'Economia a Trento  
 25 maggio: seminario per il Circolo Mazzolari di Veduggio al Lambro  
 23 maggio: webinar "SmartPill" per Confindustria Varese  
 21 maggio: videointervista per il Sole 24 Ore Formazione

20 maggio: seminario per docenti all'IIS Maiorana, Cesano Maderno  
 17 maggio: intervento a un convegno UCID in LIUC  
 17 maggio: intervento a un convegno di Elmec  
 16 maggio: seminario per l'Ordine dei periti industriali di Varese  
 16 maggio: lunch talk LIUC  
 16 maggio: seminario internazionale bibliotecari in LIUC  
 11 maggio: presentazione del libro e incontro con l'autore al Salone del Libro a Torino  
 9 maggio: webinar "SmartPill" per Confindustria Varese  
 8 maggio: seminario per Ryla  
 7 maggio: seminario per master del Politecnico di Milano / Cefriel  
 2 maggio: seminario per docenti all'IIS Dalla Chiesa, Sesto Calende  
 22 aprile: seminario per studenti all'IIS Ponti, Gallarate  
 22 aprile: seminario per docenti all'IIS Ponti, Gallarate  
 19 aprile: intervento a un hackathon all'ITE Tosi, Busto Arsizio  
 19 aprile: intervista per podcast  
 19 aprile: seminario per studenti all'IIS Ponti di Gallarate, per progetto dell'UST di Varese  
 19 aprile: seminario per studenti all'IIS Ponti, Gallarate  
 18 aprile: seminario per studenti all'IIS Ponti di Gallarate, sede di Somma Lombardo  
 17 aprile: presentazione del libro in un locale di Busto Arsizio  
 16 aprile: seminario per docenti all'IIS Dalla Chiesa, Sesto Calende  
 15 aprile: presentazione del libro e intervista al Politecnico di Milano, EduCafe  
 12 aprile: seminario per amministrativi all'ITE Tosi, Busto Arsizio  
 8 aprile: serata per un'associazione culturale di Desio  
 5 aprile: seminario per studenti all'IIS Ponti, Gallarate  
 5 aprile: seminario per studenti all'IIS Ponti, Gallarate, sede distaccata  
 4 aprile: seminario per docenti all'IIS Dalla Chiesa, Sesto Calende  
 27 marzo: presentazione in LIUC  
 26 marzo: seminario per sviluppatori di Nokia / Cefriel  
 22 marzo: partecipazione alla trasmissione PdM Talk, dell'Editrice ESTE, su "Intelligenza artificiale, il futuro che ci A(I)spetta"  
 15 marzo: intervento al convegno "Viaggio nelle STEM" per docenti, organizzato dall'UST di Varese  
 12 marzo: seminario per docenti al Liceo Quadri, Vicenza  
 10 marzo: seminario per un workshop dell'AGESCI sulla comunicazione a Biella  
 8 marzo: registrazione di un podcast a Radio 24  
 7 marzo: lezione al corso Digital technologies for Fintech all'Università Cattaneo  
 29 febbraio: due seminari per studenti al Liceo Vittorio Veneto, Milano  
 26 febbraio: videointervista per la rivista SmartMarketing  
 22 febbraio: seminario per Rotary Ferrara  
 22 febbraio: seminario per studenti all'ISIS Volonté, Luino, per progetto dell'UST di Varese  
 21 febbraio: seminario per docenti al Liceo Quadri, Vicenza  
 20 febbraio: seminario per l'Associazione Mazziniana di Varese  
 19 febbraio: seminario per studenti internazionali all'ISIS Stein, Gavirate  
 15 febbraio: webinar per la presentazione del libro "L'intelligenza artificiale di Dostoevskij"  
 8 febbraio: trasmissione Melog, di Radio 24, dedicata al commento al libro "L'intelligenza artificiale di Dostoevskij"  
 6 febbraio: webinar per docenti del Liceo Quadri, Vicenza  
 5 febbraio: focus group con docenti dell'ITE Tosi, Busto Arsizio  
 5 febbraio: incontro con studenti al Liceo Vittorio Veneto, Milano  
 2 febbraio: intervista nella trasmissione Macro, del Sole 24 Ore, dedicata alla presentazione del libro "L'intelligenza artificiale di Dostoevskij"  
 31 gennaio: seminario per studenti al Liceo Vittorio Veneto, Milano  
 25 gennaio: serata per Lions Club, Busto Arsizio  
 23 gennaio: partecipazione a una tavola rotonda a Bruxelles  
 18 gennaio: seminario per associazione culturale a Biassono  
 16 gennaio: seminario per studenti all'ITIS Facchinetti, Castellanza  
 15 gennaio: focus group con docenti dell'ITE Tosi, Busto Arsizio  
 10 gennaio: seminario per studenti al Liceo Vittorio Veneto, Milano  
 8 gennaio: incontro con studenti all'ITE Tosi, Busto Arsizio

## 2023

15 dicembre: intervento al webinar "IA: l'impatto sui mercati delle professioni" di Manageritalia  
 15 dicembre: corso per giornalisti in LIUC  
 15 dicembre: seminario per studenti all'IS Verri di Busto Arsizio, per progetto dell'UST di Varese  
 14 dicembre: lezione al Politecnico di Milano, Architettura  
 4 dicembre: seminario per Confindustria Varese - Gruppo tessile



4 dicembre: seminario per Mediolanum / Cefriel  
 1 dicembre: webinar di approfondimento tecnico Agos / Cefriel  
 29 novembre: seminario per Confindustria Varese - Gruppo terziario avanzato  
 29 novembre: seminario per docenti dell'Agenzia di Formazione Professionale della provincia di Varese  
 27 novembre: seminario per docenti all'ISIS Stein, Gavirate  
 22 novembre: lunch talk LIUC  
 20 novembre: focus group con docenti dell'ITE Tosi, Busto Arsizio  
 13 novembre: seminario per Confindustria Varese - Gruppo cartario  
 10, 17 novembre: lezioni in LIUC per il corso "Artificial Intelligence for Business"  
 9 novembre: serata per il Comune di Varese  
 9 novembre: webinar per Agos / Cefriel  
 9 novembre: seminario per Mediolanum / Cefriel  
 8 novembre: intervista in video al Sole 24 Ore  
 30 ottobre: serata aperta all'ITE Tosi, Busto Arsizio  
 27 ottobre: intervento al panel "AI: across innovations and ethics" nella 2023 IEEE International Conference on Metrology for eXtended Reality, Artificial Intelligence and Neural Engineering  
 23 ottobre: focus group con docenti dell'ITE Tosi, Busto Arsizio  
 20 ottobre: seminario per Confindustria Varese - Gruppo terziario avanzato  
 19 ottobre: incontro serale per Centro studi socio-politici di Gazzada  
 19 ottobre: seminario per studenti all'ISIS Don Milani, Tradate, per progetto dell'UST di Varese  
 18 ottobre: serata per Rotary Legnano  
 17 ottobre: seminario / webinar per Reply  
 16 ottobre: intervento in lezione in LIUC  
 30 settembre: corso per Associazione Giornalisti di Vigevano e Lomellina  
 25 settembre: seminario per Confindustria Varese  
 16 settembre: seminario per CNA Ferrara  
 12 settembre: webinar per UC Berkeley  
 11 settembre: focus group per Reply  
 26 luglio: intervento a un webinar per Camera di Commercio di Milano  
 13 luglio: webinar per Confindustria Varese  
 11 luglio: intervento a un convegno dell'Ordine degli Avvocati di Milano  
 29 giugno: seminario LIUC, "ChatGPT e i suoi fratelli: cosa sta succedendo?"  
 26 giugno: webinar per CNA Lombardia  
 17 giugno: seminario per detenuti al carcere di Opera  
 16 giugno: seminario per alumni LIUC  
 15 giugno: intervento a un webinar per Camera di Commercio di Trento  
 12 giugno: webinar per associazione culturale ConcretaMente  
 9 giugno: webinar per Nokia / Cefriel  
 1 giugno: seminario per docenti all'IC, Appiano Gentile  
 26 maggio: seminario per studenti all'ISIS Bernocchi, Legnano  
 24 maggio: seminario per studenti all'ISIS Dalla Chiesa, Sesto Calende  
 22 maggio: incontro in Regione Lombardia  
 17 maggio: seminario per docenti a Lissone, per il Laboratorio Territoriale per l'Occupabilità di Monza/Brianza  
 12 maggio: trasmissione televisiva del Sole 24 Ore  
 11 maggio: webinar per Geox / Cefriel  
 10 maggio: seminario per Ryla  
 5 maggio: seminario per l'Ordine degli Ingegneri di Varese  
 3 maggio: seminario per docenti a Rho, per il Laboratorio Territoriale per l'Occupabilità di Milano  
 2 maggio: seminario per docenti a Mantova, per il Laboratorio Territoriale per l'Occupabilità di Mantova  
 26 aprile: serata per il Comune di Varese  
 26 aprile: intervento all'evento "La proprietà intellettuale: tra opportunità e nuove sfide", Camera di Commercio di Varese  
 20 aprile: webinar per l'associazione culturale (r)evolution  
 14, 15 aprile: seminario per docenti per il progetto CodingOn, dell'Ufficio Scolastico Territoriale di Varese  
 4 aprile: conferenza stampa in Regione Lombardia  
 1 aprile: seminario per l'Ufficio Scolastico Territoriale di Varese, per Dirigenti Scolastici  
 29 marzo: seminario per idea.lab, Laboratorio Territoriale per l'Occupabilità di Varese (avviso USR)  
 29 marzo: seminario per Pictet  
 27 marzo: lezione in Università Cattolica  
 27 marzo: incontro in Regione Lombardia  
 21 marzo: webinar per l'Ordine dei Giornalisti della Lombardia  
 4, 8, 11, 25 marzo: corso online ITE Tosi, Busto Arsizio / Scuola Futura per docenti  
 7 marzo: seminario per studenti al Liceo Vittorio Veneto, Milano  
 1 marzo: seminario/webinar per Reply



2 febbraio: seminario in LIUC, “Introduzione a ChatGPT: esplorando gli aspetti cognitivi dell'intelligenza artificiale conversazionale”