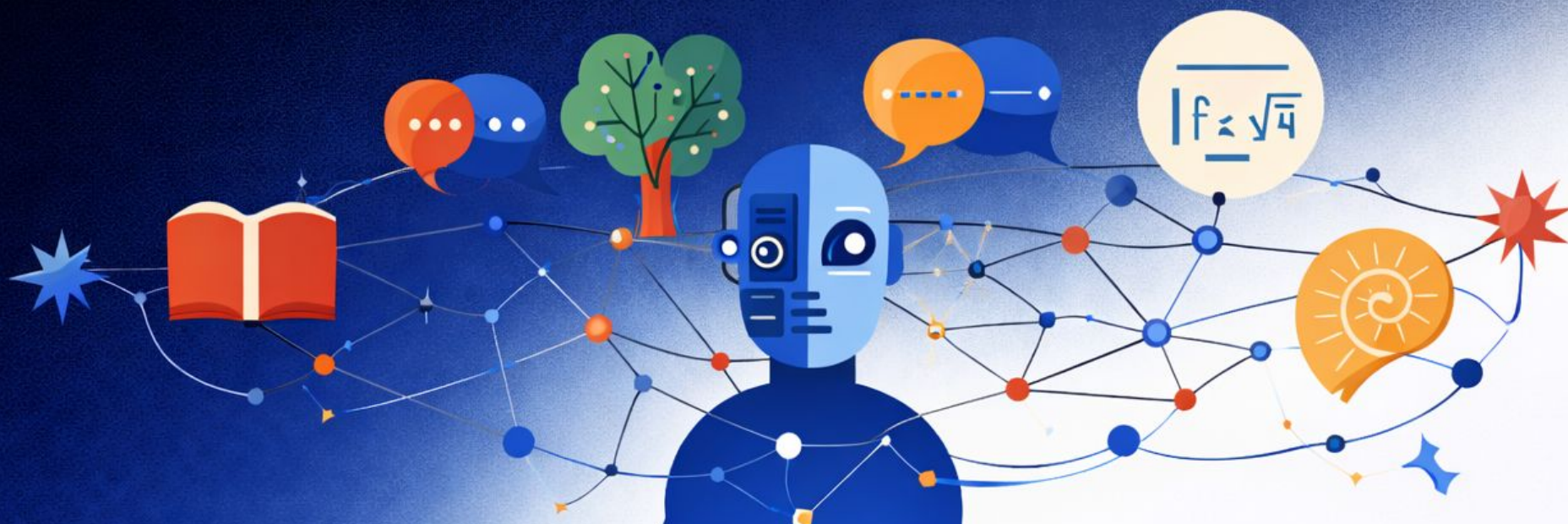




CQIIA

Centro per la Qualità dell'Insegnamento,
dell'Innovazione didattica e dell'Apprendimento
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI BERGAMO

Matematica & Intelligenza Artificiale, Comunicazione, Natura, Finanza e Filosofia

Ciclo di seminari organizzato dal Centro CQIIA-MatNet dell'Università degli Studi di Bergamo in collaborazione con Mathesis Bergamo APS nell'ambito del "Piano Lauree Scientifiche" (PLS). Gli incontri sono rivolti ai docenti delle scuole secondarie di primo e secondo grado, ai soci Mathesis Bergamo e aperti a tutti gli interessati.

Il ciclo di seminari formativi "Matematica & ..." propone una riflessione su alcuni aspetti della Matematica che, con i suoi metodi e linguaggi, ha influenzato ambiti apparentemente non ad essa collegati, come l'Intelligenza Artificiale, la Comunicazione, la Natura, la Finanza e la Filosofia. Le relazioni hanno l'obiettivo di fornire spunti di riflessione per dar vita a processi d'interazione e di sinergia.

Introduce gli interventi la coordinatrice di Matnet prof.ssa **Francesca Maggioni**

Venerdì 20 Marzo 2026 (Sala Castoldi, sede di Sant'Agostino)

Pierluigi Contucci (Università di Bologna)

Matematica & Intelligenza Artificiale - La rivoluzione dell'IA: dagli aspetti scientifici a quelli geopolitici

[Link Teams](#)

Venerdì 10 Aprile 2026 (Sala Bertocchi, Via dei Caniana n. 2)

Roberta Fulci (Radio3Scienza)

Matematica & Comunicazione - Che cosa non è la matematica

[Link Teams](#)

Venerdì 17 Aprile 2026 (Sala Bertocchi, Via dei Caniana n. 2)

Luca Brandolini (Università degli Studi di Bergamo)

Matematica & Natura - L'analisi di Fourier e la previsione delle maree

[Link Teams](#)

Venerdì 24 Aprile 2026 (Sala Bertocchi, Via dei Caniana n. 2)

Jacopo De Tullio (Università Bocconi)

Matematica & Finanza - Il prezzo dell'incertezza: matematica e derivati finanziari

[Link Teams](#)

Venerdì 8 Maggio 2026 (Sala Bertocchi, Via dei Caniana n. 2)

Luca Zanetti (Scuola Universitaria Superiore IUSS Pavia)

Matematica & Filosofia - La scienza incerta

[Link Teams](#)

marzo – maggio 2026

17.00 – 18.30

Università degli
studi di Bergamo,
sedi di Sant'Agostino,
(Sala Castoldi) e Via dei
Caniana n. 2 (Sala
Bertocchi)

La partecipazione ai seminari è libera. Sarà comunque possibile partecipare a distanza tramite la piattaforma Microsoft Teams.

Per ulteriori informazioni scrivere a:

francesca.maggioni@unibg.it,

matnet@unibg.it o

associazione@mathesisbergamo.it

Sito Web: <https://cqia.unibg.it/it/ricerca/matnet>