



DIGIMATH 2026



Innovazione didattica in corsi universitari: spunti dalla ricerca e da buone pratiche in matematica

Nei due webinar vengono presentati esempi di “buone pratiche” che i partecipanti possono usare come spunti per innovare la propria pratica didattica. Ogni webinar prevede una relazione di 45 minuti seguita da una sessione di discussione con i partecipanti.

L'utenza privilegiata è quella dei docenti di corsi di studio universitari dell'area scientifica, ma gli esempi presentati offrono elementi teorici e pratici che possono essere generalizzati ad altre aree del sapere.

15 luglio 2026 | dalle 15:00 | L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE GENERATIVA NELL'EDUCAZIONE MATEMATICA A LIVELLO UNIVERSITARIO: LIMITI E OPPORTUNITÀ PER SUPPORTARE L'APPRENDIMENTO

Relatori: Giovannina Albano (galbano@unisa.it), Anna Pierri (apierri@unisa.it) e Agnese Telloni (agnese.telloni@unimc.it)

Nel seminario verrà presentato un modello metodologico per indagare il potenziale ruolo dell'intelligenza artificiale come strumento educativo per sviluppare il pensiero critico e le competenze argomentative degli studenti. Il modello, elaborato sulla base della letteratura e della ricerca sull'uso dell'intelligenza artificiale generativa in matematica, prevede quattro step che vanno dal design di un task all'analisi delle valutazioni fatte da studenti universitari della risoluzione del task generata da un chatbot.

> [link iscrizione](#)

22 luglio 2026 | dalle 15:00 | CHATGPT E MATEMATICA: UN TUTOR VIRTUALE PER L'INSEGNAMENTO E APPRENDIMENTO DELLE DERIVATE

Relatori: Domenico Brunetto (domenico.brunetto@polimi.it), Monica Conti (monica.conti@polimi.it)

Il webinar esplorerà le potenzialità dell'intelligenza artificiale generativa (IAG) nella didattica della matematica, con particolare attenzione all'integrazione di strumenti come ChatGPT nell'insegnamento delle derivate. Verranno presentate strategie per sfruttare l'IA come supporto all'apprendimento personalizzato, facilitando la comprensione dei concetti attraverso tutoraggio virtuale, feedback immediato e attività interattive.

> [link iscrizione](#)

I seminari saranno erogati online tramite Teams.

Informazioni

 Teaching and Learning Centre | Tel: 071 220 2211

 teaching.learning@univpm.it