



EDUCAZIONE COOPERATIVA E INTELLIGENZA ARTIFICIALE: STRUMENTI E STRATEGIE PER LA DIDATTICA

## 2° MODULO: “Progettare proposte didattiche con l’IA generativa

**Durata:** 6 ore

**Data:** 6 settembre 2025

**Orario:** 9.00 – 12.00 13.30 – 16.30

**Destinatari:** insegnanti istituti superiori Provincia autonoma di Trento

**Docente:** Luca Ferrari - Professore Associato in Didattica e Pedagogia Speciale nel Dipartimento di Scienze dell'Educazione, Università di Bologna

### Descrizione

L’idea di utilizzare ambienti digitali per supportare gli insegnanti nella progettazione didattica si è sviluppata molto prima della diffusione su larga scala dei sistemi di IA. A partire dal 2000, una serie di contributi scientifici e di prototipi di Pedagogical Planners (PPs), sono stati diffusi e sviluppati con l’obiettivo di migliorare le competenze progettuali degli insegnanti attraverso l’uso delle tecnologie digitali.

Tuttavia, è solo a seguito della ‘diffusione di massa’ della IA in diversi campi dell’esperienza umana, che si assiste ad una rapida crescita di una serie di tools di IA generativa che intendono sostenere, facilitare e ottimizzare il lavoro didattico dei docenti, per esempio, nella ideazione di lezioni differenziate, nella soluzione simultanea di problemi attraverso l’interazione con agenti conversazionali, nella produzione di risorse educative e materiali didattici, nella costruzione di esperienze d’insegnamento-apprendimento che valorizzano l’apprendimento attivo degli studenti. All’intero di questo scenario si colloca il modulo formativo “Progettare proposte didattiche con l’IA generativa”.

**Federazione Trentina della Cooperazione**

Via Segantini 10, 38122 Trento | Tel. +39 0461.898111 | emIAI: ftcoop@ftcoop.it | PEC: ftcoop@pec.cooperazionetrentina.it  
Iscrizione Registro Imprese TN, Cod. Fisc. e Part. IVA 00110640224 | Iscr. Albo Nazionale Enti Cooperativi MU-CAL n. A157943

[www.cooperazionetrentina.it](http://www.cooperazionetrentina.it)

## Contenuti

- le principali aree di competenza e le priorità formative esplicitate all'interno di alcuni framework di riferimento sulle competenze digitali dei docenti a livello internazionale (DigiCompEdu e IA Framework for Teachers));
- strumenti di IA generativa per la creazione di lesson plan;
- tecniche di prompting efficace, come competenza chiave per/nella progettazione didattica. imparando a formulare richieste per ottenere risposte coerenti con le finalità e i principi pedagogici formulati in fase di ideazione/progettazione.

## Suggerimenti bibliografici

Ferrari, L.; Ellerani, P., Riconoscere e potenziare le competenze progettuali degli insegnanti attraverso l'integrazione di eco-sistemi di IA generativa, «RESEARCH TRENDS IN HUMANITIES EDUCATION & PHILOSOPHY», 2025, 12, pp. 10-24.

## Strumentazione necessaria

Ogni partecipante deve avere un PC e un account GMIAL

## Per iscrizioni

<https://forms.office.com/e/8TwW403New>

## Per info

- Sara Caldera – Area Formazione e Cultura cooperativa  
[sara.caldera@ftcoop.it](mailto:sara.caldera@ftcoop.it) – [educacoop@ftcoop.it](mailto:educacoop@ftcoop.it)

L'Area Formazione e Cultura Cooperativa della Federazione è soggetto accreditato a realizzare attività formativa a favore del personale della scuola trentina.

Verrà rilasciato un attestato di partecipazione IA fini del diritto/dovere di assolvimento all'obbligo di aggiornamento dei docenti previsto d'IA vigenti accordi contrattuali del comparto scuola.

Per maggiori info sul percorso formativo "Educazione cooperativa e intelligenza artificiale: strumenti e strategie per la didattica", di cui questo modulo fa parte, viA su <https://bit.ly/3Snb6zO> (o inquadra il qr code qui a lato).

