

POLO FORMATIVO B. RESCIGNO

Formazione alla transizione digitale di

- ☑ Docenti della scuola secondaria di primo e secondo grado

PERCORSO: Intelligenza Artificiale applicata alla didattica disciplinare (ambito scientifico – SS1 + SS2)

TIPOLOGIA	DESTINATARI	ISCRIZIONI	PERCORSO ATTIVO	CODICE ID SCUOLA FUTURA	ENTE FORMATIVO
Mooc	Docenti della scuola secondaria di primo e secondo grado	Dal 28/11/2025	Dal 30/11/2025 Al 21/06/2026	428022	Rizzoli

Descrizione: Il percorso formativo intende supportare i docenti delle discipline STEM nell'utilizzo dell'IA come strumento di innovazione didattica. I moduli propongono esperienze pratiche di integrazione dell'IA in lezioni di matematica, fisica e scienze, mostrando come l'uso di prompt strutturati possa generare esercizi, esperimenti e schede laboratoriali personalizzate. L'approccio privilegia attività sperimentali e cooperative, come progetti di riconoscimento delle immagini o simulazioni di concetti scientifici complessi, per favorire una comprensione più profonda dei contenuti disciplinari. In questo modo, l'IA diventa non solo un supporto alla progettazione del docente, ma anche un'opportunità per rendere gli studenti protagonisti attivi e costruttori di conoscenza nell'ambito scientifico.

Programma del corso:

Modulo 1: Conoscere e progettare l'IA in classe.

Modulo 2: IA come supporto alla progettazione didattica.

Modulo 3: IA per la personalizzazione della didattica.

Modulo 4: Educazione civica e IA.

Relatore: Matteo Torre

Durata: 20 ore di attività asincrone

Info: Come iscriversi su Scuola Futura

Mail: formazionepnrrblueegreen@liceorescigno.edu.it

[Link alla scheda su Scuola Futura](#)