

POLO FORMATIVO B. RESCIGNO

Formazione alla transizione digitale di

Docenti della scuola primaria

PERCORSO: Didattica con le STEM alla Primaria: integrare l'Intelligenza Artificiale dalla progettazione alla valutazione

TIPOLOGIA	DESTINATARI	ISCRIZIONI	PERCORSO ATTIVO	CODICE ID SCUOLA FUTURA	ENTE FORMATIVO
Formazione integrata	Docenti della scuola primaria	Dal 10/09/2025 al 09/10/2025	Dal 10/10/2025 Al 22/11/2025	416811	Aretè

Descrizione: Il corso fornisce strumenti pratici per integrare le discipline scientifiche attraverso l'esperienza quotidiana dei bambini. Con un approccio interdisciplinare e col metodo laboratoriale, gli insegnanti metteranno in campo attività sperimentali, cooperative e inclusive, basate su metodologie innovative, per stimolare il pensiero critico, il Problem Solving, la creatività e la cooperazione. L'obiettivo è formare docenti capaci per creare un ambiente di apprendimento positivo e stimolante, dove la creatività e la sperimentazione sono al centro del processo educativo. Le attività proposte rappresentano un'opportunità per gli insegnanti che intendono rinnovare il proprio approccio didattico, rendendo l'educazione STEM non solo rilevante, ma anche fonte di meraviglia e scoperta per gli allievi e le allieve.

Calendario attività sincrone online (12 ore): 10 – 17 Ottobre 2025/ 7 – 14 Novembre 2025

Programma del corso:

10 Ottobre Modulo 1: Introduzione alla didattica STEM: come trasformare la naturale curiosità dei bambini in interesse scientifico per analizzare la realtà che li circonda.
dalle 17:00 alle 20:00

17 Ottobre Modulo 2: Utilizzare il laboratorio come ambiente inclusivo e collaborativo, dove la sperimentazione e l'errore diventano strumenti di apprendimento e c-creazione.
dalle 17:00 alle 20:00

7 Novembre Modulo 3: Progettare percorsi per intrecciare le discipline STEM con altre aree disciplinari, esplorandone le interconnessioni.
dalle 17:00 alle 20:00

14 Novembre Modulo 4: Sperimentazione su progettualità condivisa per la settimana delle STEM, che includa la definizione degli obiettivi, la pianificazione delle attività e la distribuzione dei ruoli.
dalle 17:00 alle 20:00

Relatore: Fiorenza Maffei

Durata: 20 ore di attività asincrone

Info: Come iscriversi su Scuola Futura

Mail: formazionepnrrbluegreen@liceorescigno.edu.it

[Link alla scheda su Scuola Futura](#)