



Liceo
Statale
Bonaventura
Rescigno

FUTURA



LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI

Blue & Green
Restart



POLO FORMATIVO B. RESCIGNO

Formazione alla transizione digitale di

☒ Docenti della Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di Primo Grado

PERCORSO: Pensiero computazionale e coding dalla scuola dell'infanzia alla secondaria di primo grado

TIPOLOGIA	DESTINATARI	ISCRIZIONI	PERCORSO ATTIVO	CODICE ID SCUOLA FUTURA	ENTE FORMATIVO
Formazione integrata	Docenti della Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di Primo Grado	Dal 24/03/2026 al 17/04/2026	Dal 20/04/2026 Al 19/05/2026	434363	S. Elisabetta

Descrizione: In un mondo in continua evoluzione tecnologica, il pensiero computazionale non è più una competenza riservata all'ambito scientifico, ma una vera e propria struttura logica per il problem solving applicabile a ogni disciplina. Questo corso offre ai docenti un percorso completo per integrare il coding e la logica algoritmica nella pratica quotidiana, dalla scuola dell'infanzia alla secondaria. Il programma parte dalle basi teoriche dell'algoritmo per arrivare ad applicazioni concrete: dallo storytelling digitale per l'ambito linguistico alla robotica educativa, passando per l'uso consapevole dell'Intelligenza Artificiale come supporto alla progettazione. Attraverso attività unplugged (senza computer) e l'uso di piattaforme digitali, i partecipanti impareranno a trasformare il coding in un linguaggio espressivo e inclusivo. Un modulo specifico sarà dedicato alla valutazione formativa, fornendo strumenti pratici e rubriche per osservare e valutare non solo il prodotto finale, ma il processo cognitivo e le competenze autentiche sviluppate dagli studenti.

Calendario attività sincrone online (12 ore): 20 Aprile – 4 – 6 – 14 Maggio 2026 dalle 15:30 alle 18:30

Programma del corso:

20 Aprile Modulo 1: Dall'algoritmo al pensiero computazionale.

4 Maggio Modulo 2: Coding come linguaggio universale nella didattica.

6 Maggio Modulo 3: Coding e linguaggi: dallo storytelling alla produzione scritta.

14 Maggio Modulo 4: Coding e valutazione formativa.

Relatore: Manuela Manzo

Durata: 12 ore di attività sincrone e 8 di attività asincrone

Info: Come iscriversi su Scuola Futura

Mail: formazionepnrrbluegreen@liceorescigno.edu.it

Link alla scheda su Scuola Futura