



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
ISTITUTO COMPRENSIVO di ESINE

Via Chiosi n. 4 - 25040 Esine (BS)
 tel. 0364 46057 - 0364 46058

e-mail: bsic83800q@istruzione.it P.E.C.: bsic83800q@pec.istruzione.it sito web: www.icesine.edu.it
 Cod. meccanografico: BSIC83800Q - Cod. fiscale: 81003130176 - Codice Univoco dell'Ufficio UFOWTH

PNSD Azione #25. Ambienti didattici e digitali innovativi per le istituzioni scolastiche delle aree a rischio –
 Formazione docenti. Progetto n. 2617.

Modulo 2 - Coding e pensiero computazionale
Docente formatore Riccardo Nicolai

Presentazione e utilizzo di strumenti e attrezzature per inserire il coding e il pensiero computazionale nelle attività didattiche, mostrando le opportunità per un curriculum verticale dall'infanzia alla secondaria di primo grado.

GIORNO	DATA	ORARIO	LUOGO	PROGRAMMA
Giovedì	08/09/2022	14.00 – 16.30	Piattaforma Google Workspace	Making & tinkering document camera & vari esempi
Giovedì	15/09/2022	14.00 – 16.30	Piattaforma Google Workspace	Making, tinkering e introduzione al coding unplugged
Giovedì	22/09/2022	16.30 – 19.00	Piattaforma Google Workspace	Attività da svolgere con kit unplugged. Libro animato, digitale, sfogliabile
Martedì	27/09/2022	16.30 – 19.00	Piattaforma Google Workspace	Lo storytelling nella robotica e nel coding. Cubetto, Bee-bot, Blu-Bot, Photon.
Giovedì	06/10/2022	16.30 – 19.00	Piattaforma Google Workspace	Ozobot
Martedì	11/10/2022	16.30 – 19.00	Piattaforma Google Workspace	Storytelling con Scratch Junior
Giovedì	20/10/2022	16.30 – 19.00	Piattaforma Google Workspace	Da Scratch Junior a Scratch
Giovedì	27/10/2022	16.30 – 19.00	Piattaforma Google Workspace	MineCraft 2D Code.org/learn
Giovedì	03/11/2022	16.30 – 19.00	Piattaforma Google Workspace	Makeblock mBot – S Explorer kit
Giovedì	10/11/2022	16.30 – 19.00	Piattaforma Google Workspace	Introduzione all'intelligenza artificiale