ISTITUTO COMPRENSIVO PINEROLO 4
Scuola dell'infanzia – Scuola primaria – Scuola Secondaria di primo grado
Sede: Via Giovanni XXIII, 19 – 10064 PINEROLO (TO) – Tel. 0121 795573
Codice Meccanografico: **TOIC8BN00Q** – *Codice Fiscale:* **94573110015** – *Codice univoco fatturazione:* **UFY8JI**
E-mail ordinaria: TOIC8BN00Q@istruzione.it *E-mail PEC:* TOIC8BN00Q @pec.istruzione.it
sito web: **http://www.icpinerolo4.edu.it**

Circolare n. 321

Al personale docente

e p.c. alla DSGA

OGGETTO - "Cercasi piccoli programmatori"

Laboratori sul campo per il personale scolastico (dirigenti scolastici, direttori dei servizi generali e amministrativi, personale ATA, docenti, personale educativo) sulla transizione digitale nella didattica e nell'organizzazione scolastica, in coerenza con i quadri di riferimento europei per le competenze digitali DigComp 2.2 e DigCompEdu, nel rispetto del target M4C1-13.

TITOLO DEL PROGETTO: "Educazione I.C. 4.0: rivoluzione digitale e competenze europee per il personale scolastico" CODICE PROGETTO: M4C1I2.1-2023-1222-P-42075 CUP: G14D23006290006

Nell'ambito delle attività formative del *P.N.R.R. D.M. 66/23* si attiva i seguenti percorsi formativi.

"Cercasi piccoli programmatori" Laboratori sul campo

La formazione è strutturata nel seguente modo:
5 incontri di due ore dedicati alle STEM in continuità con il percorso sviluppato lo scorso anno con gli alunni cinquenni.
Nello specifico i 5 incontri saranno così articolati:

- 2 ore teoriche di organizzazione delle attività e approfondimento sulle attività didattiche proposte;
- 2 ore in classe prima con attività dedicata al coding;
- 2 ore in classe prima con attività dedicata all'uso di Kit Lego;
- 2 ore in classe seconda con attività dedicata all'uso di Kit Lego;
- 2 ore in classe seconda con attività dedicata all'uso di Scratch Junior.

I docenti partecipanti al corso coordinati dal docente formatore elaboreranno i materiali/attività che saranno svolte dai formatori nelle classi prima e seconda individuate dal corso con lo sviluppo di un percorso verticale. I partecipanti al corso osserveranno poi come si sviluppa l'attività in classe.

Si richiede ai docenti interessati e in particolar modo a quelli delle classi coinvolte nel percorso STEM di iscriversi alla formazione sottoindicata.

CORSO 1

FORMATORE TUTOR	DATA	ORARIO LUOGO	CONTENUTI
Princi Francesca Chiabrando Lorenza	Mer 14 maggio mar 20 maggio mar 27 maggio mer 28 maggio Mer 4 giugno	Parri 16:45-18:45 2A Costa 14:20-16:20 1A Costa 14:20-16:20 2A Costa 14:20-16:20 1A Costa 14:20-16:20	- Incontro preparatorio presso Atelier Parri (2 ore) - Attività con la classe prima - coding (2 ore) - Attività con la classe prima - Lego wedo (2 ore) - Attività con la classe seconda - coding (2 ore) - Attività con la classe seconda - Lego wedo (2 ore)

CORSO 2

FORMATORE TUTOR	DATA	ORARIO LUOGO	CONTENUTI
Perotto Nada Civita Elena	mer 15/5 1B Costa ven 16/5 mar 20/5 2B Costa ven 23/ 5 ven 30/5	Parri 16:45-18:45 1B Costa 14:00-16:00 14:00-16:00 2B Costa 10:00 - 12:00 14:00-16:00	- Incontro preparatorio presso Atelier Parri (2 ore) - Attività con la classe prima - coding (2 ore) - Attività con la classe prima - Lego wedo (2 ore) - Attività con la classe seconda - coding (2 ore) - Attività con la classe seconda - Lego wedo (2 ore)

CORSO 3

FORMATORE TUTOR	DATA	ORARIO LUOGO	CONTENUTI
Filliol Laura Fedele Maria Valeria	Giovedì 15 maggio mer 14 maggio gio 22 maggio mer 28 maggio ven 30 maggio	Parri 16:45-18:45 Classi 1A Parri 14:15-16:15 1A Parri 14:00 16:00 2A Parri 14:15-16:15 2A Parri 14:00-16:00	- Incontro preparatorio presso Atelier Parri (2 ore) - Attività con la classe prima - coding (2 ore) - Attività con la classe prima - Lego wedo (2 ore) - Attività con la classe seconda - coding (2 ore) - Attività con la classe seconda - Lego wedo (2 ore)

CORSO 4

FORMATORE TUTOR	DATA	ORARIO LUOGO	CONTENUTI
Crapanzano Orsola Dragone Simona	14 maggio mercoledì 20 e 27 maggio martedì 15 e 22 maggio giovedì	Parri 16.45-18.45 1B Parri h 14:00 - 16:00 2B Parri h14:15- 16:15	- Incontro preparatorio presso Atelier Parri (2 ore) - Attività con la classe prima - coding (2 ore) - Attività con la classe prima - Lego wedo (2 ore) - Attività con la classe seconda - Lego wedo (2 ore) - Attività con la classe seconda - Scratch junior (2 ore)

CORSO 5

FORMATORE TUTOR	DATA	ORARIO LUOGO	CONTENUTI
Gallo Marina Morero Alessandra	12 maggio: 10,30/12,30 (cl.1a) 13,30/15,30 (cl.2a) 26 maggio 10,30/12,30 (cl.2a) 13,30/15,30 (cl.1a) gio 29 maggio Incontro conclusivo di valutazione del percorso	Classi 1A Buriasco 2A Buriasco Atelier Parri 16,30/18,30	- Attività con la classe prima - coding (2 ore) - Attività con la classe prima - Lego wedo (2 ore) - Attività con la classe seconda - coding (2 ore) - Attività con la classe seconda - Lego wedo (2 ore) - Incontro di valutazione conclusivo (2 ore)

CORSO 6

FORMATORE TUTOR	DATA	ORARIO LUOGO	CONTENUTI
Morero Alessandra Turinetto Paolo	Ven 30 maggio 13 maggio 20 maggio 27 maggio 03 giugno 13,45/ 15,45	Atelier Parri 16,45/ 18.45 Classi 1A Macello 2A Macello	- Incontro di valutazione del percorso, in itinere presso Atelier Parri (2 ore) - Attività con la classe prima - coding (2 ore) - Attività con la classe prima - Lego wedo (2 ore) - Attività con la classe seconda - coding (2 ore) - Attività con la classe seconda - Lego wedo (2 ore)

LINK DI ISCRIZIONE

Per ogni dubbio scrivere a laura.filliol@icpinerolo4.edu.it, alessandra.morero@icpinerolo4.edu.it o a francesca.princi@icpinerolo4.edu.it.

Auspicando la più ampia partecipazione, si porgono distinti saluti.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Dott.ssa Antonella DE GERONIMO

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.lgs. 82/2005 modificato e integrato dal D.lgs. n. 235/2010, del D.P.R. n. 445/2000 e norme collegate