



GRUPPO TERRITORIALE DI PINEROLO

email: pinerolo@mce-fimem.it

Il MCE è soggetto qualificato dal MIUR per la formazione del personale della scuola – Direttiva n° 170/2016 (R.Q. n° 753 1-dic-2016).

Matematica e creatività

Percorsi didattici per approfondire e innovare l'insegnamento della matematica



Attività del corso

- Realizzazione di una pubblicazione che raccolga e valorizzi i lavori del gruppo relativamente alle strutture moltiplicative sulla base delle sperimentazioni degli scorsi anni.
- Progettazione del lavoro in classe, per l'anno in corso, dalla prima alla quinta e realizzazione del progetto nelle classi, con documentazione.

DESTINATARI: Insegnanti di matematica delle scuole primarie dell'ambito territoriale di Pinerolo.

FORMATRICE: Donatella Merlo

FACILITATRICE: Luisella Reymondo

PERIODO E SEDE DI SVOLGIMENTO: Da settembre 2022 a giugno 2023

Gli incontri si svolgeranno sia in modalità online che in presenza presso la scuola primaria Parri di Pinerolo.

DESCRIZIONE

Il percorso prevede diverse azioni da realizzare parallelamente.

1. Ripresa dei lavori degli anni scorsi riferiti allo sviluppo del curricolo di matematica con particolare attenzione ai processi e agli ostacoli cognitivi incontrati dagli allievi nei due ambiti dell'aritmetica e della geometria.
2. Progettazione e realizzazione di attività didattiche correlate ai temi che il gruppo individuerà di vita in volta come emergenti nel lavoro concreto in classe, con documentazione del lavoro svolto.
3. Stesura di una pubblicazione sull'esperienza relativa alle strutture moltiplicative da concludere durante questo anno scolastico.

OBIETTIVI

- Valorizzare le competenze acquisite dagli insegnanti nei percorsi di studio e di sperimentazione a cui hanno partecipato in questi ultimi anni.
- Prendere coscienza degli ostacoli cognitivi degli alunni e definire le strategie didattiche che ne favoriscono il superamento.
- Approfondire la conoscenza della disciplina.

DATE DEGLI INCONTRI

Il corso si articolerà in 10 incontri di 2 ore ciascuno e in 10 ore di lavoro online sulla piattaforma Moodle del MCE in un corso specifico.

Calendario incontri

Giovedì 22 settembre 2022

Giovedì 20 ottobre 2022

Giovedì 24 novembre 2022

Giovedì 15 dicembre 2022

Giovedì 19 gennaio 2023

Giovedì 16 febbraio 2023

Giovedì 30 marzo 2023

Giovedì 20 aprile 2023

Giovedì 25 maggio 2023

Giugno 22 giugno 2023

Per partecipare è richiesta l'iscrizione al MCE. Il corso è gratuito.

Direttore e docente del corso: **Donatella Merlo** (delegata MCE del gruppo di Pinerolo)

Pinerolo, 20 settembre 2022

La delegata del Gruppo territoriale di Pinerolo
Donatella Merlo

