

Matemagie

Inizio: 8 gennaio 2019

Fine: 16 aprile 2019

**Giorno: il corso si svolgerà il
MARTEDI' dalle ore 14:00 alle ore 16:00**

Sede: Scuola Sec. I° grado Papini

Il corso è rivolto a alunni delle classi prime e seconde di scuola sec. di I° grado dell'Istituto Comprensivo Galluzzo. Si articolerà in 15 incontri di due ore, per un totale di 30 ore. Il corso è tenuto dalle insegnanti **Prof.ssa M.A. Annolfi e Prof.ssa M. Mori** tutor **S. Viti**.

L'attività sarà valutata ai fini scolastici. La frequenza è completamente gratuita.

Data di scadenza iscrizioni: **15 dicembre 2018**.

Per iscriversi è necessario consegnare la domanda di iscrizione compilata in ogni parte e completa dei documenti richiesti a mano in segreteria o inviarla all'indirizzo mail: matemagie@icsgalluzzo.it. Il corso sarà attivato con un numero minimo di 15 iscritti. Nel caso in cui le richieste di partecipazione superino il numero previsto di 20 alunni, a discrezione degli esperti, potranno essere accolti altri alunni fino ad un massimo di 25. Sarà compilata una graduatoria delle domande pervenute in base ai criteri indicati nel bando del PON (MIUR prot.10862_16) e, in subordine, all'ordine di arrivo delle richieste.

Imparare Giocando

Emma Castelnuovo nel suo saggio *"Le motivazioni per lo studio della matematica"* scrive: *"... l'allievo ha interesse a studiare un dato argomento se ne è motivato; una forte motivazione gli permette spesso di comprendere dei concetti astratti che altrimenti, presentati a freddo, avrebbero costituito delle difficoltà insormontabili"*. Questa affermazione e l'esperienza maturata negli anni d'insegnamento ci ha portato a proporre un corso che abbia come obiettivo principale la **motivazione allo studio della matematica**.



ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE DEL "GALLUZZO"

Scuola dell'Infanzia, Primaria e Secondaria di I Grado

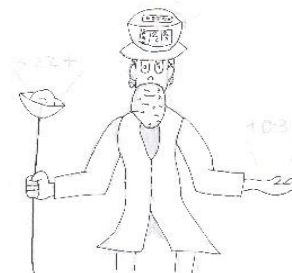
Indirizzo e-mail fiic838007@istruzione.it

Pec: fiic838007@pec.istruzione.it

Cod. Mecc. FIIC838007 - Via Massapagani, 26- 50126 Firenze

Tel. 055/2049241 – fax 055/2326833

Ricadute attese sugli studenti



- ∞ Sviluppo di un atteggiamento positivo verso la matematica vista come disciplina creativa.
- ∞ Miglioramento della comprensione dei concetti e dell'autonomia operativa.
- ∞ Capacità di inventare situazioni-problema da argomentare in modo corretto.
- ∞ Capacità di esporre le soluzioni e i procedimenti.
- ∞ Acquisizione del gusto di risolvere situazioni enigmatiche che richiedono intuizione e riflessione.
- ∞ Capacità di utilizzare gli strumenti acquisiti in contesti diversi da quelli tradizionali.

