

## Insegnare ed apprendere al volo con il Metodo Analogico CAGLIARI 2019

Percorso di formazione esperienziale in modalità Blended

### OBIETTIVI

Il Metodo Analogico di Camillo Bortolato fa leva sull'intuito dei bambini per trasformare l'apprendimento in un giocoso volo di scoperta. E' un metodo **efficace** perché si avvicina al modo naturale di apprendere dei bambini che imparano molto prima di andare a scuola. Il Metodo Analogico è **comprensione al volo** perché fa leva sullo sguardo d'insieme che evita l'apprendimento goccia a goccia della didattica convenzionale. Facilita il lavoro dell'insegnante perché utilizza strumenti che alimentano l'entusiasmo dei bambini e dei genitori.

Attraverso un percorso laboratoriale, i corsisti potranno esperire le principali strategie del Metodo Analogico applicate, sin dalla scuola dell'Infanzia e per tutto il ciclo della scuola Primaria, sia in matematica che in italiano.

### DURATA

19 Gennaio 2019 08.30 – 19.30

10 ore di approfondimento su piattaforma e-learning

30 marzo 2019 08.30 – 13.30

Totale 25 ore

### PRINCIPALI CONTENUTI

Sviluppo delle competenze grafiche, lettura intuitiva delle quantità, classificazione degli oggetti e sequenze logiche attraverso Primi Voli in Lettura, il Fare, il Contare ed il Pensare nella scuola dell'Infanzia.

Il metodo Analogico in classe prima e seconda con la linea del 20 e del 100.

La linea del 1000 in classe terza.

Matematica al volo in classe quarta e classe quinta.

Dalla geometria intuitiva alla geometria tridimensionale con le cannuce.

Italiano al volo con il Metodo Analogico dalla classe prima alla classe terza.

### DESTINATARI

Docenti di Scuola dell'Infanzia e Primaria, Educatori e Homework Tutor

### MODULI

#### WORKSHOP 1 – Infanzia e Classe 1<sup>a</sup> e 2<sup>a</sup>

- Itinerari analogico-intuitivi > Primi voli in lettura e matematica.
- Fare e Pensare.
- Le mani.
- Calcolo a mente > Strutturazione spazio percettiva.
- Addizione e sottrazione con la Linea del 20 ed il contatore analogico.
- Primo approccio ai problemi.
- Il Centinaio > Presentazione e calcolo mentale.
- Il Calcolo scritto
- Problemi per immagini > Analisi semantica in aritmetica
- Le tabelline

## WORKSHOP 2 –Matematica e Geometria Classi 3<sup>a</sup>, 4<sup>a</sup>, 5<sup>a</sup>

- Il calcolo scritto nel secondo ciclo: gli algoritmi uno per uno
- Le chiavi del successo per interpretare il testo dei problemi
- I problemi per immagini
- Disfaproblemi
- Geometria con il Metodo Analogico
- Cornicette e mandala
- Geometria con le cannucce (laboratorio)

## WORKSHOP 3 – Italiano Classi 1<sup>a</sup>, 2<sup>a</sup>, 3<sup>a</sup>

- **ITALIANO IN PRIMA:** Leggere in un giorno, scrivere in un anno.  
Un'innovativa proposta per applicare il metodo analogico all'insegnamento/apprendimento dell'italiano nel primo anno della scuola primaria.
- **ITALIANO IN SECONDA:** Leggere per il piacere di leggere e scrivere per il piacere di scrivere.  
Imparare ad amare la lettura, a scrivere bene e correttamente e a comporre racconti che parlano della propria vita.
- **ITALIANO IN TERZA:** Ogni racconto è un fiume che scorre. Le parole sono pietre preziose sul fondo: raccoglile e diventa lo scrittore di una nuova storia  
Leggere per conoscere il mondo degli altri e scrivere per raccontare il proprio, usando parole ed espressioni adeguate, e poi riflettere su ciò che si è scritto.

KNOWK