



DESCRIZIONE DEL PROGETTO

| | |
|--------------------------------|---|
| Titolo | Il metodo analogico per l'apprendimento intuitivo della matematica |
| Contenuti | Si può comprendere il senso del calcolo mentale in qualche minuto o imparare le divisioni a due cifre con pochi esempi? Sì, con il metodo analogico intuitivo, che è il modo di apprendere che ciascun bambino applica con successo fuori dalla scuola. Durante il corso sarà approfondito tale approccio in cui si impara «al volo», per riconoscimento immediato, senza bisogno di concettualizzazione. Si apre così la «via del cuore» che ha bisogno di una grande condivisione di finalità tra alunno e insegnante e di pochissime parole. |
| Obiettivi | L'obiettivo del corso di formazione consiste nel fornire ai docenti indicazioni pratico-operative per l'utilizzo del metodo analogico intuitivo del maestro Camillo Bortolato e comprenderne l'applicabilità e i suoi punti di forza nella didattica della matematica. |
| Destinatari | Il corso è rivolto ai docenti di scuola dell'infanzia e primaria. |
| Modalità di svolgimento | Il corso prevede 15 ore di formazione complessive da svolgersi in 4 o 5 incontri nel periodo marzo-maggio 2018 (date da definire a seguito dell'approvazione della proposta o del raggiungimento del numero minimo dei partecipanti). |
| Modalità didattiche | La metodologia impiegata per raggiungere gli obiettivi sopra descritti prevede lezioni interattivo-partecipative con analisi di situazioni/esperienze esemplificative. |
| Sede | Il corso si terrà presso l'Istituto Comprensivo "G. Marconi". |
| Formatore | Il formatore sarà nominato a seguito dell'approvazione della proposta in oggetto. Verrà individuato un esperto di riferimento del Centro Studi Erickson e collaboratore del maestro Camillo Bortolato. |
| Bibliografia | Bortolato C. (2017), <i>Italiano in seconda con il metodo analogico. Lettura, comprensione, scrittura, grammatica, ortografia e lessico</i> , Trento, Erickson. Bortolato C. (2016), <i>Disfaproblemi con la calcolatrice. 99 esercizi per liberare l'intelligenza dei bambini</i> , Trento, Erickson. Bortolato C. (2016), <i>Italiano in prima con il metodo analogico. Lettura e avviamento alla scrittura</i> , Trento, Erickson. Bortolato C. (2015), <i>Disfaproblemi. 90 esercizi per liberarsi dalla paura della matematica</i> , Trento, Erickson. Bortolato C. (2015), <i>Primi voli in lettura. Apprendere nella scuola dell'infanzia con il metodo analogico</i> , Trento, Erickson. Bortolato C. (2014), <i>La via del metodo analogico</i> , Trento, Erickson. Bortolato C. (2013), <i>Imparare le tabelline con il metodo analogico – Nuova edizione (kit: libro + cd-rom)</i> , Trento, Erickson. Bortolato C. (2013), <i>La linea del 20 – Versione per non vedenti e</i> |

Prot. nr. 18PBOR_032_1

3

Edizioni Centro Studi Erickson S.p.A.

Via del Fioppeto 24 – 38121 Trento
Tel. 0461 950747 - Fax 0461 956733
www.erickson.it - formazione@erickson.it
Capitale sociale € 200.000 i.v.

C.F. P.IVA e N. Reg. Imprese di Trento 01063120222
C/C Postale s. 15769383
C/C Cassa di Risparmio di Bolzano – IBAN IT07 4502 4701 8010 0000 0134 100
C/C Cassa Rurale di Lavis e Valle di Cembra – IBAN IT01 0001 8000 0000 2145 766
C/C Cassa Rurale di Trento – IBAN IT57 5083 0401 8000 0000 2721 305

| | |
|--|---|
| | <p><i>sordociechi (manuale + strumento in plastica + cd-rom)</i>, Trento, Erickson.</p> <p>Bortolato C. (2013), <i>Matematica al volo in quinta con la LIM (kit: libro + cd-rom)</i>, Trento, Erickson.</p> <p>Bortolato C. (2013), <i>Matematica al volo in terza con la LIM (kit: libro + cd-rom)</i>, Trento, Erickson.</p> <p>Bortolato C. (2013), <i>Primi voli (3 libri + 2 strumenti)</i>, Trento, Erickson.</p> <p>Bortolato C. (2012), <i>Apprendere con il metodo analogico e la LIM 2 (kit: libro + cd-rom)</i>, Trento, Erickson.</p> <p>Bortolato C. (2012), <i>Matematica al volo in quarta con la LIM (kit: libro + cd-rom)</i>, Trento, Erickson.</p> <p>Bortolato C. (2011), <i>Analisi grammaticale e logica con la LIM (kit: libro + cd-rom)</i>, Trento, Erickson.</p> <p>Bortolato C. (2011), <i>La linea del 20 - Nuova edizione (manuale + strumento in plastica)</i>, Trento, Erickson.</p> <p>Bortolato C. (2010), <i>Apprendere con il metodo analogico e la LIM 1 (kit: libro + cd-rom)</i>, Trento, Erickson.</p> <p>Bortolato C. (2010), <i>La linea dei numeri (kit: libro + cd-rom)</i>, Trento, Erickson.</p> <p>Bortolato C. (2009), <i>La linea del 1000 e altri strumenti per il calcolo</i>, Trento, Erickson.</p> <p>Bortolato C. (2008), <i>La linea del 100 (manuale + strumento in plastica)</i>, Erickson, Trento.</p> <p>Bortolato C. (2007), <i>Risolvere i problemi per immagini (kit: 2 libri + cd-rom)</i>, Trento, Erickson.</p> <p>Bortolato C. (2004), <i>Calcolare a mente (kit: libro + cd-rom)</i>, Trento, Erickson.</p> |
|--|---|