



**Avviso di candidatura per attività di formazione nell'ambito del corso "Early algebra e progetto Aral: un approccio relazionale all'insegnamento nell'area aritmetico-algebrica con alunni fra i 6 e i 14 anni." - Piano provinciale di Aggiornamento - Anno scolastico 2021/2022.**

**Bekanntmachung für die Bewerbung für Fortbildungsaktivität im Rahmen des Kurses "Early algebra e progetto Aral: un approccio relazionale all'insegnamento nell'area aritmetico-algebrica con alunni fra i 6 e i 14 anni." Landesplan für Fortbildung - Schuljahr 2021/2022.**

Destinatari della formazione: docenti della scuola primaria e secondaria di primo grado

Obiettivi della formazione: porre i docenti dell'area logico matematica di fronte ad una didattica innovativa dell'aritmetica e dell'algebra, introducendola in classe già dai primi anni di scuola.

Contenuti della formazione:

- l'algebra precoce
- ostacoli cognitivi nell'apprendimento dell'algebra
- sviluppo del pensiero algebrico e ostacoli ad esso legati
- potenziamento delle abilità algebriche
- strategie per superare le difficoltà algebriche
- il linguaggio algebrico e la scuola

Metodologia utilizzata: **Modalità webinar.**

Monte ore (nr. incontri e nr. ore): **8 ore totali:** 4 incontri da due ore ciascuno.

Profilo professionale del/della relatore/trice:

- comprovata esperienza in ambito universitario per quanto riguarda l'algebra
- esperienza nella ricerca didattica sull'algebra a scuola
- esperienza come formatore/trice di adulti nell'ambito logico- matematico
- esperienza diretta nelle scuole primarie e secondarie
- esperienza e conoscenza del progetto Aral, algebra precoce
- attività di ricerca
- pubblicazione di testi e articoli su riviste specializzate
- relazioni a convegni

Periodo di svolgimento: 8.10.2021 - 15.10.2021 - 22.10.2021 - 29.10.2021

Luogo di svolgimento: Piattaforma online

Modalità e termine di presentazione delle candidature: gli interessati sono invitati a presentare la propria candidatura con CV allegato (compreso numero di telefono ed indirizzo) **entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 19 febbraio via e-mail all'indirizzo: [laura.arnoldi@scuola.alto-adige.it](mailto:laura.arnoldi@scuola.alto-adige.it)**



## Indicazioni generali/Allgemeine Bedingungen

Il compenso per l'attività e i rimborsi spesa di viaggio, vitto e alloggio sono disciplinati dalla Deliberazione della Giunta Provinciale n. 39 del 26 gennaio 2021.

Die Vergütung für die Tätigkeit, die Rückerstattung der Reisespesen, Verpflegung und Unterkunft, werden vom Beschluss der Landesregierung Nr. 39 vom 26. Januar 2021 geregelt.

Il presente avviso non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo l'Ufficio Aggiornamento e didattica ad affidare direttamente il servizio agli operatori aderenti.

Die vorliegende Bekanntmachung zählt nicht als Vertragsanfrage und bindet das Amt Fortbildung und Didaktik auf keinen Fall einen Auftrag an einen/e Bewerber/in zu vergeben.

È facoltà dell'amministrazione chiedere chiarimenti e acquisire ulteriori informazioni.

Es liegt im Ermessen der Verwaltung, Klarstellungen anzufordern und weitere Informationen einzuholen.

Ai sensi del Regolamento generale sulla protezione dei dati (UE) 2016/679, si precisa che il trattamento dei dati personali sarà improntato a liceità e correttezza nella piena tutela dei diritti dei concorrenti e della loro riservatezza.

Gemäß Datenschutz-Grundverordnung (EU) 2016/679, wird festgehalten, dass die persönlichen Daten auf zugelassene und korrekte Weise unter Berücksichtigung der Rechte der Bieter und deren Vertraulichkeit behandelt werden.

La Direttrice d'ufficio

Teresa Maffeo