



Oggetto: Avviso di candidatura per attività di formazione di docenti e studenti nell'ambito del progetto: "La Bottega del Matematico" Intendenza scolastica Italiana, Ufficio Progettualità scolastica

Betreff: Bekanntmachung für die Bewerbung von Referenten/Innen für die Fortbildung am Schüler und Personallehrer der Projekt: „La Bottega del Matematico“ - Italienisches Schulamt, Amt für Schulprojekte.

Destinatari del bando: 3 docenti universitari ed esperti di matematica che lavorano nei centri di ricerca pubblici e privati.

La "Bottega del matematico" è rivolta a docenti e studenti di matematica del V anno delle scuole secondarie di secondo grado provincia di Bolzano.

Obiettivi:

- orientare gli studenti verso un "fare matematica" che unisca gli aspetti teorici a quelli pratici, prospettando, nel concreto un'esperienza di studio, il lavoro di ricerca del matematico;
- incentivare l'eccellenza scolastica;
- far riconoscere alcuni aspetti formativi della Matematica;
- esplorare nuove ipotesi di formazione per i docenti di Matematica.

Contenuti:

Nelle quattro giornate di svolgimento del progetto verranno trattati, in tre gruppi diversi, tre argomenti matematici. Ogni incontro è dedicato alla risoluzione di problemi aperti utilizzando la matematica e ipotesi avanzate di modellizzazione. Gli studenti saranno seguiti con funzioni di stimolo, orientamento e consulenza sulle strategie di risoluzione applicabili ai diversi contesti problematici.

Metodologia: conduzione di gruppo attraverso lavori di gruppo

Monte ore: si prevedono 4 giornate intere di conduzione di gruppo residenziali

Periodo di svolgimento: dal 13 al 16 marzo 2017

Luogo di svolgimento: Jugendheim "Haus Noldin" di Salorno – Bolzano

Modalità e termine per presentare la propria candidatura:

gli interessati sono pregati di presentare la propria candidatura con CV allegato (compreso numero di telefono ed indirizzo) via mail **entro il 25 gennaio 2017 alle ore 9.00** a: is.ord-scol@scuola.alto-adige.it

LA DIRETTRICE DELL'UFFICIO
Dott.ssa Rosella Li Castri