



I.I.S. "Vaglio Rubens"
Biella

I.P.S.S.A.R. "Zegna"
Trivero - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. "Galileo Ferraris"
Biella



PIANO DI FORMAZIONE DOCENTI - LEGGE 107/2015 -

Alla conferenza di Servizio dei Dirigenti Scolastici

Al Dirigente Scolastico dell'IIS "G. Aulenti" – Biella
Scuola Polo PNFD BI2 PIE6

Al Direttore dei corsi ambito BI2 PIE6

PROPOSTA FORMATIVA

CORSO: La matematica ... in gioco	
Durata	5 ore
Date proposte	20 e 27 Settembre – Dalle 17:00 alle 19:30
Destinatari	Insegnanti di scuola primaria e scuola dell'infanzia
Descrizione	<p>Due seminari di 2,5 ore ciascuno sui e le modalità di insegnamento della matematica secondo le ultime indicazioni della ricerca scientifica internazionale e la didattica proposta dalla Prof. Daniela Lucangeli e dai suoi collaboratori.</p> <p>Gli incontri avranno i seguenti obiettivi:</p> <ul style="list-style-type: none">• Promuovere la "matematica facile" contrastando diffidenza e riluttanza nei confronti di questa materia generalmente ostica e che invece può essere realizzata in classe attraverso giochi per consentire un apprendimento più efficace grazie al rinforzo emotivo;• Divulgare materiali, elaborati, strategie, metodi ed ogni altro strumento specifico, anche su supporti informatici• Favorire la diffusione di informazioni e di conoscenze scientifiche e didattiche nel settore della psicologia dell'apprendimento per poter



ISTITUTO di ISTRUZIONE SUPERIORE
"Gae Aulenti"

IIS
GAE AULENTI
BIELLA

I.I.S. "Vaglio Rubens"
Biella

I.P.S.S.A.R. "Zegna"
Trivero - Cavaglià - Biella

I.P.S.I.A. "Galileo Ferraris"
Biella

	<p>prevenire le Difficoltà di Apprendimento in ambito logico-matematico;</p> <ul style="list-style-type: none">• Promuovere strategie didattiche mirate per l'intervento individualizzato, la personalizzazione dell'insegnamento ed il potenziamento specifico nei confronti dei bambini emersi come "fragili" o in difficoltà;• Introduzione della modalità di Ricerca-Azione, un nuovo modello di formazione basato sulla condivisione, sul supporto continuo durante tutto l'anno scolastico e sul confronto con le reali esigenze che emergono in classe.
Modalità di conduzione	Lezione frontale in aula sia teorica che con racconto di casi e possibilità di domande da parte del pubblico
Numero di partecipanti	Nessun limite
Strumenti	Lim o Proiettore per la proiezione di Slide
Docenti	Valeria Rosso
Eventuale Tutor	Rodolfo Cavaliere
sede del corso	

Biella, 30 agosto 2017

Firma
Valeria Rosso

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, c. 2 D.Lgs n. 39/93

Vista la proposta formativa , sentita la conferenza di servizio si autorizza il corso di formazione.

Il Dirigente Scolastico
Cesare Molinari

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, c. 2 D.Lgs n. 39/93