



**MINISTERO DELL'ISTRUZIONE,  
DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA**  
Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna  
**- U.S.P. di Ravenna -**

via S.Agata, 22 – 48100 RA – Tel. 054433057 – Fax 054432263

Prot. n. 502  
Rif. Nota USR-ER n.17628 del 20/11/2008

Ravenna, 26 gennaio 2009

Ai Dirigenti Scolastici  
Direzioni Didattiche Statali  
Istituti Comprensivi Statali  
Scuole Secondarie di 1° grado Statali  
della prov. di Ravenna

Al Dirigente Tecnico  
Maria Silvia Ghetti

Al Dirigente Scolastico  
Liceo "Torricelli"  
(scuola presidio M@tabel) Faenza

E p.c. All'Ufficio V  
USR ER Bologna

**Oggetto: Indicazioni operative - progetto Emergenza Matematica – struttura generale e adempimenti.**

Con la presente si informano le SS.LL. che in data **9 febbraio 2009** si terrà presso l'Istituto Tecnico Industriale "N. Baldini" di Ravenna il **I^ Seminario Provinciale** relativo all'oggetto, come da programma allegato (all.1)

Sono invitati a partecipare al seminario i docenti individuati dalle SS.LL., comunicati allo scrivente ufficio, in qualità di tutor junior.

Si chiede pertanto di voler fornire conferma di partecipazione attraverso la compilazione dell'allegato 2 (scheda di adesione al seminario) entro mercoledì 4 febbraio p.v. **ESCLUSIVAMENTE** via e-mail all'indirizzo [csa.ra@istruzione.it](mailto:csa.ra@istruzione.it)

I Dirigenti scolastici delle istituzioni presso cui prestano servizio i docenti junior individuati come destinatari della giornata seminariale, sono invitati ad agevolarne la partecipazione.

*Si ricorda che l'impianto regionale prevede:*

1. l'organizzazione a livello di **OGNI PROVINCIA** di 4 seminari di cui 2 provinciali, dove i formatori tutor senior dovranno assicurare la gestione degli interventi, e altri 2 seminari per ogni rete subprovinciale, dove i formatori tutor senior dovranno svolgere funzioni di tutorato nei confronti dei tutor junior e partecipare alla programmazione delle iniziative;
2. ogni equipe di scuola dovrà impegnarsi a progettare e a realizzare due eventi di sensibilizzazione sulla didattica della matematica a livello di singola scuola.

Si precisa che per singola scuola s'intende un istituto comprensivo (con 3 tutor junior) una aggregazione temporanea di una Direzione Didattica (1 tutor junior) e di una scuola secondaria di 1° grado di riferimento (2 tutor junior), in quanto è auspicabile il coinvolgimento congiunto dei due ordini scolastici.

L'obiettivo delle diverse iniziative (regionali, provinciali, di rete, di scuola) è quello di riflettere sulle difficoltà di apprendimento in matematica che si riscontrano fin dagli ultimi anni del primo ciclo, a partire dall'analisi delle prove di valutazione (4^ prova esame di terza media, prove Invalsi, altri strumenti di rilevazione), dal rapporto tra quadri concettuali sottesi alle prove e metodi di insegnamento, dalla condivisione di efficaci proposte didattiche scaturite dalle migliori pratiche.

Il periodo di svolgimento delle iniziative è compreso tra il mese di gennaio ed il mese di maggio 2009, in modo tale da rispondere ad alcune precise scadenze di forte interesse per le scuole:

- nuove modalità di valutazione periodica e finale in decimi
- nuova tornata di prove Invalsi per le scuole primarie (primavera 2009)
- preparazione quarta prova d'esame licenza sec. 1° grado (giugno 2009)

### ***Ipotesi di lavoro provinciale (Ravenna)***

Lo staff provinciale appositamente costituito, come da indicazioni USR ER, ha programmato, in sede di riunione del 13/01/2009 e del 16/01/2009 presso questo USP, le seguenti azioni provinciali:

- I^ momento di formazione provinciale – **seminario del 9 febbraio 2009** -, volto a condividere la struttura del progetto e a coadiuvare le scuole nella programmazione degli "eventi" di sensibilizzazione sulla didattica della matematica all'interno del proprio istituto;
- definizione delle **3 reti subprovinciali** e relative scuole capofila come segue:

#### **POLO DI RAVENNA – scuola capofila Scuola Media "Damiano-Novello" Ra**

##### **Elenco docenti Formatori-Tutor Junior**

Cognome	Nome	Ord. di sc.	Sede di servizio
Gardelli	Sabrina	EE	DD 2 Cervia
Maltoni	Silvia	EE	DD 3 Cervia
Gandolfi	Luisa	EE	DD 9 Ravenna
Poggi	Patrizia	EE	IC "Mameli" Marina di Ravenna
Rambaldi	Anna	MM	IC "Mameli" Marina di Ravenna
Tedesco	Giuseppe	MM	IC "Mameli" Marina di Ravenna
Baldazzi	Lucia	EE	IC "Montanari" Ravenna
Bisca	M. Adele	MM	IC "Montanari" Ravenna
Blasi	Gianfranca	MM	IC "Montanari" Ravenna
Liverani	Giuliana	EE	IC "Montanari" Ravenna
Dorangricchia	Marcella	EE	IC San Biagio Ravenna
Francesconi	Rita	MM	IC San Biagio Ravenna
Guida	Caterina	MM	IC San Biagio Ravenna

Cassani	Miria	EE	IC San Pietro in Vincoli
Franceschini	Cristina	MM	IC San Pietro in Vincoli
Rusticali	Anna	MM	IC San Pietro in Vincoli
Rainone	Vincenzia	MM	SM "Damiano Novello" Ravenna
Romagnoli	Mauro	MM	SM "Damiano Novello" Ravenna
Zocca	Augusto Maria	MM	SM "Damiano Novello" Ravenna
Medri	Mariella	MM	SM "Ressi Gervasi" Cervia
Turroni	Edda	MM	SM "Ressi Gervasi" Cervia
Giuliani	Nadia	MM	SM "Ricci Muratori" Ravenna
Tomassetti	Anna Maria	MM	SM "Ricci Muratori" Ravenna

**POLO DI FAENZA – scuola capofila Direzione Didattica V "M. Di Cefalonia"**

**Elenco docenti Formatori-Tutor Junior**

Cognome	Nome	Ord. di sc.	Sede di servizio
Dal monte	Angela	EE	DD. V Circolo "M. Di Cefalonia"
Carloni	Gisella	EE	DD. V Circolo "M. Di Cefalonia"
Mambelli	Marina	EE	DD. V Circolo "M. Di Cefalonia"
Lisi	Giuseppina	EE	DD IV Circolo "Tolosano" Faenza
Pomini	Laura	EE	DD IV Circolo "Tolosano" Faenza
Canzolino	Rossella	EE	IC "Bassi" Castel Bolognese
Ragazzini	Giovanna	MM	IC "Bassi" Castel Bolognese
Zaccherini	Elisa	MM	IC "Bassi" Castel Bolognese
Bassi	Carla	MM	IC "Carchidio Strocchi" Faenza
Cavatorta	Enrica	MM	IC "Carchidio Strocchi" Faenza
Dalmonete	Fabiana	EE	IC "Carchidio Strocchi" Faenza
Gaeta	Elena	MM	IC "Carchidio Strocchi" Faenza
Dalmonete	Monica	EE	IC "Europa" Faenza
Mamini	Anna Maria	EE	IC "Europa" Faenza
Nanni	Cristina	MM	IC "Europa" Faenza
Barresi	Nadia Antonietta	EE	IC "Foresti" Conselice
Berardi	Alessandra	EE	IC "Foresti" Conselice
Calzolari	Nadia	MM	IC "Foresti" Conselice
Marri	Marinella	MM	IC "Foresti" Conselice
Fabbri	Marzia	MM	IC Cotignola
Ricci	Maurizia	MM	IC Cotignola
Tarroni	Loredana	EE	IC Cotignola

Oriani	Maria Laura	MM	SM "Cova Lanzoni" Faenza
Vignoli	Tiziana	MM	SM "Cova Lanzoni" Faenza
Calderoni	Ombretta	EE	IC Brisighella
Lugatti	Marina	MM	IC Brisighella
Pescerelli	Paola	MM	IC Brisighella
Marchetti	Rita	EE	IC "Pascoli" Riolo Terme
Liverani	Maurizia	MM	IC "Pascoli" Riolo Terme
Tanganelli	Giovanna	MM	IC "Pascoli" Riolo Terme

**POLO DI MEZZANO – scuola capofila Istituto Comprensivo "Valgimigli"**

**Elenco docenti Formatori-Tutor Junior**

Cognome	Nome	Ord. di sc.	Sede di servizio
Babini	Piernicolò	MM	IC "Baccarini" Russi
Baruzzi	Ilaria	EE	IC "Baccarini" Russi
Bedeschi	Patrizia	MM	IC "Baccarini" Russi
Venturelli	Anna Maria	MM	IC "Baccarini" Russi
Faccini	Barbara	MM	IC "Baracca" Lugo
Morelli	Maria Giovanna	MM	IC "Baracca" Lugo
Venuta	Alessandra	EE	IC "Baracca" Lugo
Caroli	Claudia	MM	IC "Gherardi" Lugo
Francesconi	Paola	EE	IC "Gherardi" Lugo
Geminiani	Mirca	MM	IC "Gherardi" Lugo
Coatti	Celeste	MM	IC Alfonsine "Matteotti"
Marani	Francesca	MM	IC Alfonsine "Matteotti"
Melandri	Giada	EE	IC Alfonsine "Matteotti"
Bandini	Lucia	MM	IC Bagnacavallo
Bertaccini	Cristina	EE	IC Bagnacavallo
Rossi	Angela	MM	IC Bagnacavallo
Pagani	Liliana	MM	IC Bagnacavallo
Zattoni	Lorenza	EE	IC Bagnacavallo
Argelli	Elena	EE	IC Fusignano "Battaglia"
Fusari	Gabriella	MM	IC Fusignano "Battaglia"
Garroni	Antonietta	MM	IC Mezzano "Valgimigli"
Massaroli	Mirca	EE	IC Mezzano "Valgimigli"

Verna	Lorena	MM	IC Mezzano "Valgimigli"
Sudarovich	Maria Angela	EE	IC Massa Lombarda
Laghi	Carla	MM	IC Massa Lombarda
Morsiani C.	Antonia	MM	IC Massa Lombarda

- calendario dei seminari per ogni rete subprovinciale: I° turno 25-26-27 febbraio 2009, II° turno 22-23-29 aprile 2009;
- realizzazione delle attività formative, a livello di singole scuole, nei periodi compresi tra il 2 marzo ed il 4 aprile 2009 e tra il 4 ed il 16 maggio 2009 (al termine delle attività formative realizzate i tutor junior provvederanno a consegnare ai formatori tutor senior gli esiti rilevati nella propria scuola);
- II^ momento di formazione provinciale – **seminario del 27 maggio 2009**

Al di là della forma scelta, scopo principale è di coinvolgere TUTTI i docenti che nelle scuole interessate si occupano dell'insegnamento della matematica. Si ricorda che è possibile attivare riunioni straordinarie di Collegio dei docenti per sezioni verticale fra ordini, incontri di dipartimento, gruppi di lavoro/ricerca, incontri di formazione, commissioni di lavoro, mostre didattiche di matematica o altre iniziative di carattere pubblico.

Per le attività sopra citate le risorse finanziarie a disposizione sono quelle indicate nella circolare regionale già menzionata. Ciascuna istituzione scolastica valuterà l'utilizzo di ulteriori risorse anche interne alla scuola (fondi 440, direttiva 113, ecc.)

L'Ufficio si rende disponibile per qualsiasi ulteriore chiarimento.

Cordialmente.

Il Dirigente  
Dr. Giancarlo Mori