



I venerdì della matematica: una proposta montessoriana per la scuola comune

Settembre 2019 - Maggio 2020

L'ONM propone laboratori di formazione per la didattica della matematica. I principi montessoriani, convalidati dalle più recenti ricerche neuroscientifiche, si possono proporre nell'ambito matematico anche nelle scuole ad indirizzo comune. La comprensione dei concetti è veicolata dall'uso di materiali generalmente già presenti nelle scuole: regoli, BAM, squadre, ecc. Secondo una successione specifica di movimenti, l'alunno, a partire da casi concreti e attraverso la scoperta personale, comprende i diversi concetti e di conseguenza è facilitato nel processo di astrazione matematica. Le attività di gruppo e individuali consentono di lavorare rispettando i tempi di apprendimento di ciascuno, secondo quanto richiesto dalle Indicazioni Nazionali. Nei laboratori si simula l'attività di classe in modo da poter sperimentare in prima persona quanto proporre ai propri alunni avvalendosi delle schede operative e dedicando un tempo al confronto e alla verifica del lavoro svolto a scuola.

Docente

I laboratori saranno condotti da **Anna Maria Bianconi**, docente di scuola primaria e formatore nei corsi dell'ONM.

L'offerta formativa propone i seguenti obiettivi:

1. Acquisire pratiche laboratoriali;
2. Conoscere lo scopo e l'uso dei materiali proposti;
3. Individuare le problematiche che gli alunni possono incontrare;
4. Sviluppare la capacità di gestire un confronto costruttivo e autovalutativo.

Destinatari:

Docenti di scuola primaria.

Presentazione laboratori:

Tutti i docenti interessati sono invitati a partecipare gratuitamente **venerdì 6 settembre 2019** alle **ore 17,00**, presso la sede dell'Opera Nazionale Montessori, alla presentazione del programma e del calendario dei laboratori che avranno una cadenza mensile:

Laboratorio classe 1[^] scuola primaria: 15:00-17:00

Laboratorio classe 2[^] scuola primaria: 17:00-19:00

Laboratorio classe 3[^] scuola primaria: 15:00-17:00

Laboratorio classi 4[^] e 5[^] scuola primaria: 17:00-19:00

Nello stesso incontro del 6 settembre verrà presentato il libro **“Aritmetica manuale”** di Anna Maria Bianconi, edito dall'ONM.

Sede:

Opera Nazionale Montessori, via di San Gallicano, 7 – Roma (zona Trastevere).

Calendario:

Laboratorio classe 1[^] scuola primaria 20 settembre, 4 ottobre, 8 novembre, 10 gennaio, 7 febbraio, 6 marzo, 3 aprile, 8 maggio.

Laboratorio classe 2[^] scuola primaria: 20 settembre, 4 ottobre, 8 novembre, 10 gennaio, 7 febbraio, 6 marzo, 3 aprile, 8 maggio.

Laboratorio classe 3[^] scuola primaria: 27 settembre, 18 ottobre, 22 novembre, 24 gennaio, 21 febbraio, 20 marzo, 17 aprile, 22 maggio.

Laboratorio classe 4[^]/5[^] scuola primaria: 27 settembre, 18 ottobre, 22 novembre, 24 gennaio, 21 febbraio, 20 marzo, 17 aprile, 22 maggio.

Per iscriversi è necessario inviare tramite mail, **entro il 10 settembre 2018**, la scheda di partecipazione, scaricabile dal sito www.montessori.it. Ogni laboratorio può accogliere un numero massimo di **25** partecipanti.

Costi:

- Un laboratorio euro 190,00;
- due laboratori euro 360,00;
- tre laboratori euro 500,00;
- quattro laboratori euro 600,00.

Attestato:

Al termine di ciascun laboratorio l'ONM rilascerà un attestato relativo alle ore frequentate.

Modalità di pagamento:

Il pagamento può essere effettuato:

- tramite bonifico bancario intestato a Opera Nazionale Montessori - Codice Iban: IT 17 R 02008 05319 000400113115 - Causale: *laboratorio matematica + cognome*. Copia della ricevuta dell'avvenuto versamento va inviata via email;
- utilizzando la carta del docente in quanto l'ONM è un ente accreditato dal MIUR.

Il corso è riconosciuto dal MIUR come aggiornamento del personale docente.

È possibile trovare tutte le informazioni inerenti i laboratori anche sulla piattaforma SOFIA.

Per informazioni:

Opera Nazionale Montessori

Via di San Gallicano, 7 - Roma

Tel. 06 584865 – 06 587959

Orari: lunedì, mercoledì e venerdì dalle 9,30 alle 13,30

martedì e giovedì dalle 14,30 alle 18,00

E-mail: segreteria@montessori.it

Sito: www.montessori.it