



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA
Dipartimento di Matematica "F. CASORATI"
via Ferrata 1 - 27100 PAVIA (Italia)
Tel. 0382 985600 - Fax 0382 985602

"Mathesis" Sezione di Pavia

ANNO SOCIALE 2019-2020

La Sezione Mathesis di Pavia, il Dipartimento di Matematica dell'Università di Pavia e il gruppo di ricerca in didattica della matematica organizzano, per gli insegnanti di matematica della scuola primaria e secondaria, una serie di incontri secondo l'allegato calendario (con sede a Rozzano per gli insegnanti di scuola primaria e secondaria di I grado e a Pavia per gli insegnanti di scuola secondaria di I e II grado).

Questi incontri, essendo organizzati dall'Università, sono automaticamente riconosciuti come attività di formazione-aggiornamento.

Terminato il ciclo delle conferenze sarà rilasciato ai soci della Mathesis un attestato di frequenza con l'indicazione del numero delle ore.

ATTIVITA' nella sede di Pavia 2019 - 2020

1 – giovedì 3 ottobre 2019 ore 15.30

"Prove INVALSI di matematica per la scuola secondaria: dati quantitativi e analisi qualitative in verticale"

Francesca Martignone, Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica - Università del Piemonte Orientale

2 – giovedì 21 novembre 2019 ore 15.00

"Matemartistica: come promuovere la conoscenza di concetti matematici attraverso l'arte"

Paola Vighi, Università di Parma

3 - giovedì 12 dicembre 2019 ore 15.00

"Scommettere sulla matematica contro il gioco d'azzardo: quali sfide, quali opportunità?"

Chiara Andrà, Dipartimento di Scienze e Innovazione Tecnologica - Università del Piemonte Orientale

4 - giovedì 13 febbraio 2020 ore 15.00

"Emma Castelnuovo: gli spazi e i tempi di una vita spesa per l'insegnamento della matematica"

Erika Luciano, Dipartimento di Matematica – Università di Torino

5 - giovedì 12 marzo 2020 ore 15.00

"L'uso del foglio elettronico per introdurre il linguaggio algebrico tra I e II ciclo"

Mirko Maracci, Dipartimento di Matematica - Università di Pavia

6 - giovedì 16 aprile 2020 ore 15.00

"Dati numerici e problemi di matematica: il ruolo dei numeri nella scelta dell'operazione"

Andrea Maffia, Dipartimento di Matematica - Università di Pavia

Sono inoltre previsti brevi cicli di seminari di approfondimento su contenuti curricolari o su temi concordati con i docenti su richiesta di un sufficiente numero di corsisti.

Gli incontri si svolgeranno in un'aula del Dipartimento di Matematica, via Ferrata 1. L'incontro del 12 dicembre è inserito fra le attività di orientamento che l'Università organizza per gli studenti della Scuola Secondaria Superiore.

L'iscrizione avviene contestualmente al primo incontro (dalle ore 15:00 alle ore 15:30) e dà diritto a seguire sia le attività programmate a Pavia che quelle a Rozzano (vedi programma di seguito).