



SCUOLA
ALTI STUDI
LUCCA

In collaborazione con



Ufficio Scolastico IX di Lucca e Massa Carrara

Insegnamento della matematica e questioni di genere

Corso di formazione per insegnanti

Nell'ambito delle iniziative promosse in occasione della *Giornata internazionale delle donne e delle ragazze nella scienza*, la Scuola IMT Alti Studi Lucca organizza un corso di formazione rivolto agli insegnanti della scuola primaria e della scuola secondaria sul tema "insegnamento della matematica e questioni di genere". Saranno presentati i dati sulle differenze di genere nei risultati scolastici, analizzandone le cause sociali e culturali, e verranno proposti e discussi metodi didattici più inclusivi e buone pratiche per l'insegnamento della matematica, che possano aiutare a superare le difficoltà presenti.

Il corso sarà strutturato in due parti: un incontro introduttivo che si terrà venerdì 12, e due webinar interattivi venerdì 19 febbraio, dedicati rispettivamente agli insegnanti della scuola primaria e secondaria.

PROGRAMMA

VENERDI' 12 FEBBRAIO 2021 | orario 17:00 - 18:30

La questione di genere in matematica in un approccio inclusivo

Problematizzazione del contesto. Come interpretare le statistiche sulle differenze di genere nei risultati scolastici, analisi dei fattori culturali e sociali che influiscono sulle "differenze" e influenzano il rendimento.

Relatore

Pietro Di Martino - *Docente di didattica della matematica, Università di Pisa*

VENERDI' 19 FEBBRAIO 2021

Stereotipi di genere alla lezione di matematica: tu che cosa fai per combatterli?

Tavola rotonda e discussione con i partecipanti su scenari problematici per passare dalla consapevolezza di stereotipi di genere persistenti alle buone pratiche didattiche inclusive in matematica.

➤ **Per la scuola secondaria** | orario: 15:30 - 17:00

Relatori

Anna Baccaglioni-Frank - *Docente di didattica della matematica, Università di Pisa*

Paola Bettini - *Insegnante di scuola secondaria di primo grado a Padova*

Federica Poli - *Insegnante di scuola secondaria di primo grado a Padova*

George Santi - *Ricercatore alla Libera Università di Bolzano e insegnante di scuola secondaria superiore*

➤ **Per la scuola primaria** | orario: 17:15 - 18:45

Relatori

Anna Baccaglioni-Frank - *Docente di didattica della matematica, Università di Pisa*

Roberta Munarini - *Insegnante di scuola primaria*

Elisabetta Robotti - *Docente di didattica della matematica, Università di Genova*