



# GRUPPO FORMAZIONE MATEMATICA TOSCANA - GFMT "GIOVANNI PRODI"

---

## Il GFMT, Ente accreditato dal MIUR per la formazione, organizza la **VI SCUOLA ESTIVA di DIDATTICA della MATEMATICA** **AFFRONTARE L'INCERTEZZA**

Percorsi per affrontare in un'ottica di curriculum verticale, la trasposizione didattica di uno dei concetti fondamentali della matematica.

Il corso è diviso in due gruppi di lavoro:

**Sezione A** dedicata a scuola dell'infanzia e scuola primaria

**Sezione B** dedicata a scuola secondaria di primo e secondo grado.

---

*Le attività della Scuola si svolgeranno **IN PRESENZA** nei seguenti giorni e sede*

## **20 - 21 luglio 2022**

## **I.I.S. "G. Capellini – N. Sauro" – La Spezia**

### **Note organizzative**

L'iscrizione alla Scuola, prevista per un numero massimo di **56 partecipanti**, è gratuita.

La partecipazione è riconosciuta dal Ministero della Pubblica Istruzione ai sensi della normativa vigente. Gli insegnanti in servizio possono partecipare secondo quanto previsto dall'art. 64 del CCNL per le attività di formazione ed aggiornamento.

Il corso ha la durata di 25 ore (tra ore in presenza ed asincrone) e sarà rilasciato il certificato di partecipazione al raggiungimento di un minimo di 19 ore complessive.

Le attività saranno suddivise come segue:

- 13 ore in presenza
- 7 ore asincrone per progettazione UDA sul tema del corso (consegna entro il 5/8/2022, con modalità da concordare)

In aggiunta, saranno certificabili 5 ore di attività per stesura di relazione su sperimentazione della UDA in classe (consegna con modalità da concordare entro il 31/1/2023)

**Le iscrizioni saranno accettate fino al raggiungimento del limite di 56 (con una riserva di 10 posti per docenti di scuole non toscane), seguendo l'ordine cronologico e con le seguenti priorità, in ordine:**

- 1. Soci 2021/2022 del GFMT** (iscrizione valida da agosto 2021 fino a luglio 2022)
- 2. Nuovi soci<sup>1</sup> del GFMT per l'anno 2021/2022**

<sup>1</sup>L'esercizio sociale dell'associazione GFMT decorre dal 1 agosto di ogni anno al 31 luglio dell'anno successivo. L'iscrizione all'associazione è possibile versando una quota di euro 25 sul conto corrente intestato a Venturi Daniela (Presidente GFMT) Vilardo Pier Giuseppe (tesoriere) con IBAN IT85V0358901600010570782238 La ricevuta del bonifico di chi si iscrive in vista della scuola estiva dovrà essere allegata al modulo di iscrizione alla Scuola Estiva.

**LE ISCRIZIONI SI CHIUDERANNO IL 10 LUGLIO 2021 ALLE ORE 23**  
**MODULO DI ISCRIZIONE <https://forms.gle/QmXdUJ3LGwXyVe71A>**

c/o Dipartimento di Matematica – Università di Pisa  
Largo Bruno Pontecorvo, 5 - 56127 Pisa  
e-mail: [matformatoritoscane@gmail.com](mailto:matformatoritoscane@gmail.com) – sito web: <http://gfmt.dimai.unifi.it/>



# GRUPPO FORMAZIONE MATEMATICA TOSCANA - GFMT "GIOVANNI PRODI"

**VI SCUOLA ESTIVA di DIDATTICA della MATEMATICA**  
**La scuola si svolgerà in presenza**

## ***AFFRONTARE L'INCERTEZZA***

### **PROGRAMMA**

#### **Mercoledì 20 luglio**

- ore 10:00 Daniela Venturi, Presidente del GFMT  
*Saluti e apertura dei lavori*
- ore 10:00 – 11:30 Prof. Giacomo Tommei (Dip. Matematica, Università di Pisa)  
*Un approccio statistico alla complessità*
- ore 11:30 – 12:30 Presentazione dei temi dei lavori di gruppo

#### **PROBABILMENTE E' POSSIBILE**

**Infanzia e primaria** coordinato da

Antonella Castellini Docente di scuola secondaria di primo grado  
(I.C. "Poggibonsi 1", Poggibonsi, Siena)  
Fabiana Ferri Docente scuola primaria  
(I.C. "Masaccio", Firenze)

#### **DAVVERO? E' PROBABILE... MAGARI!**

**Secondaria di primo e secondo grado** coordinato da

Paolo da Pelo Docente di scuola secondaria di secondo grado  
(I.I.S. "Da Vinci – Agherbino", Noci, Bari)  
Giulia Menconi Docente di scuola secondaria di secondo grado  
(I.P.S.S.A.R. "Matteotti", Pisa)

- ore 15:00 – 17:30 **Attività divisi per gruppi di lavoro**

#### **Giovedì 21 luglio**

- ore 9:00 – 17:30 **Attività divisi per gruppi di lavoro**