

**Le forme della Matematica: modelli, algoritmi, teoremi.**

Le attività di Orientamento Consapevole per l'A. A. 2020/21 si svolgeranno on-line in un'Aula Virtuale predisposta sulla Piattaforma Microsoft Teams.

La piattaforma Microsoft Teams potrebbe non essere compatibile con i browser Safari e Firefox, quindi si consiglia di non utilizzare questi browser per accedere all'Aula Virtuale.

Il link dell'Aula Virtuale dove si svolgeranno le lezioni è il seguente:

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ad514b5d444294653beb98d03b436b70a%40thread.tacv2/1609959736640?context=%7b%22Tid%22%3a%22c6328dc3-afdf-40ce-846d-326eead86d49%22%2c%22Oid%22%3a%22ad4c0355-8bff-4135-9af4-f8fb3ba77863%22%7d>

---

**Programma del corso**

- 1) Data: 19 febbraio 2021, ore 15:00  
Argomento: La Matematica e i modelli biologici  
Docente: Mirella Cappelletti Montano  
Sede: seminario tenuto on line sulla piattaforma Microsoft Teams  
Tipo di attività: Seminario tematico [ x ] - Esperienza di laboratorio [ ]
- 2) Data: 26 febbraio 2021, ore 15:00  
Argomento: Modelli fisici e metodi matematici  
Docente: Marilena Ligabò  
Sede: seminario tenuto on line sulla piattaforma Microsoft Teams  
Tipo di attività: Seminario tematico [ x ] - Esperienza di laboratorio [ ]
- 3) Data: 05 marzo 2021, ore 15:00  
Argomento: La Matematica dei fenomeni casuali  
Docente: Vitonofrio Crismale  
Sede: seminario tenuto on line sulla piattaforma Microsoft Teams  
Tipo di attività: Seminario tematico [ x ] - Esperienza di laboratorio [ ]
- 4) Data: 09 marzo 2021, ore 15:00  
Argomento: Geometria oltre Euclide  
Docente: Francesco Bastianelli  
Sede: seminario tenuto on line sulla piattaforma Microsoft Teams  
Tipo di attività: Seminario tematico [ x ] - Esperienza di laboratorio [ ]
- 5) **Data: 12 marzo 2021, ore 15:00** (invece del 16 marzo 2021)  
Argomento: Matematica e computer  
Docente: Felice Iavernaro  
Sede: esperienza di laboratorio tenuta on line sulla piattaforma Microsoft Teams  
Tipo di attività: Seminario tematico [ ] - Esperienza di laboratorio [ x ]

6) Data: **16 marzo 2021, ore 15:00** (invece del 12 marzo 2021)

Argomento: Crittografia

Docente: Roberto La Scala

Sede: esperienza di laboratorio tenuta on line sulla piattaforma Microsoft Teams

Tipo di attività: Seminario tematico [ ] - Esperienza di laboratorio [ x ]

7) Data: 19 marzo 2021, ore 15:00

Argomento: Architetture della Matematica: del domino e del tempo.

Docente: Sandra Lucente

Sede: seminario tenuto on line sulla piattaforma Microsoft Teams

Tipo di attività: Seminario tematico [ x ] - Esperienza di laboratorio [ ]

8) Data: 23 marzo 2021, ore 15:00

Argomento: Matematica in movimento

Docente: Eleonora Faggiano

Sede: esperienza di laboratorio tenuta on line sulla piattaforma Microsoft Teams

Tipo di attività: Seminario tematico [ ] - Esperienza di laboratorio [ x ]

9) Data: 26 marzo 2021, ore 15:00

Argomento: I numeri e la computer grafica

Docente: Pierluigi Amodio

Sede: esperienza di laboratorio tenuta on line sulla piattaforma Microsoft Teams

Tipo di attività: Seminario tematico [ ] - Esperienza di laboratorio [ x ]

10) Data: 30 marzo 2021, ore 15:00

Argomento: Modelli matematici e simulazioni numeriche

Docente: Cinzia Elia

Sede: seminario tenuto on line sulla piattaforma Microsoft Teams

Tipo di attività: Seminario tematico [ x ] - Esperienza di laboratorio [ ]