



MODULO MATEMATICA

Il linguaggio dei numeri per leggere la realtà

11 marzo 2021

Evento digitale su piattaforma “Remo”

PROGRAMMA DELLA GIORNATA

- 9:00** Introduzione alla giornata - ScuolAttiva Onlus
Alessandra Pollio – Referente rapporti con le scuole
- 9:05** Saluti di benvenuto
Valentina Soncini – Boeing Global Engagement Focal Italia e Spagna
Prof. Giuseppe Devillanova – Politecnico di Bari
- 9:15** “La mia vita dopo STEM4FUTURE”
Greta Grelli
- 9:45** **Talk scientifico con il Politecnico di Bari**
“Modelli matematici predittivi della diffusione del contagio da COVID-19”
Prof. Alessio Pomponio – Associato Politecnico di Bari
- 10:15** **Talk scientifico con il Politecnico di Bari**
“LIC – Laboratorio di Ingegneria Costiera” **Prof. Michele Mossa** – Ordinario Politecnico di Bari
“Problemi fluido dinamici – Simulazione Numerica” **Ing. Diana de Padova** – Ricercatrice Politecnico di Bari
- 11:00** Pausa (15’)
- 11:15** Divisione degli studenti in gruppi di lavoro
- 11:20** Inizio attività pratica “Investighiamo con la matematica”
Massimiliano Valente – Educational Activity Trainer - ScuolAttiva Onlus
Prof. Giuseppe Devillanova – Politecnico di Bari
- 12:35** Quiz di verifica delle competenze con **Wibo+**
- 12:45** Q&A e riflessioni relative all’attività
- 13:00** Proclamazione equipaggio vincitore gaming
- 13:15** Conclusioni e saluti