



ISTITUTO SUPERIORE DI ISTRUZIONE SECONDARIA "A. VOLTA"

81031 - AVERSA Via dell'Archeologia, 78/80 Tel. Segreteria 081/5026078 fax 081/0083959
Distretto Scolastico n.15 - C.F. 81001090612 - Cod. Mecc. CEIS03700T
e-mail CEIS03700T@istruzione.it - sito www.isisvoltaaversa.it

Comunicazione n. 46

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE - "A VOLTA" -AVERSA
Prot. 0010511 del 20/11/2023
II (Uscita)

Ai Docenti di Matematica
Al Personale Docente
Al Sito Web

OGGETTO: Seminario di Analisi Matematica all'Università "L. Vanvitelli"

Si invita il personale docente al seminario di Analisi Matematica, dal titolo "**La lunga cavalcata del pensiero matematico**", all'Università "L. Vanvitelli", il giorno **martedì 28 novembre, alle ore 16:00**, nell'aula G del Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" v.le Abramo Lincoln 5, Caserta.

In questa conferenza del **prof. Vincenzo Vespri**, Professore ordinario dell'Università degli Studi di Firenze, Consigliere del Ministro dell'Istruzione e del Merito per le materie STEAM, si parlerà della matematica e come il suo sviluppo sia intrinsecamente connesso con lo sviluppo della civiltà umana. Si partirà dagli inizi, con Pitagora, Euclide ed Archimede, per arrivare alla prima crisi che, dopo la barbara uccisione di Ippazia, portò gli scienziati romani a rifugiarsi fuori dell'Impero Romano. Si parlerà poi del ritorno della matematica in occidente con Fibonacci. Si discuterà del periodo d'oro della matematica classica che va da Pascal a Fermat, sino a Gödel. Si parlerà della prima rivoluzione scientifica (da Newton a Maxwell), della seconda rivoluzione (relatività e Meccanica quantistica) e della terza (quella digitale). Il seminario è organizzato da Biagio Cassano, Emma D'Aniello, Giuseppina di Blasio, Adele Ferone, Antonio Gaudiello, Martina Maiuriello, Benedetta Pellacci e Giovanni Pisante.

Grazie per la collaborazione.

Il Dirigente Scolastico

Ing. Michele Di Tommaso

Documento firmato digitalmente ai sensi del Codice
dell'Amministrazione Digitale e normativa connessa