



## Associazione Subalpina MATHESIS

c/o Dipartimento di Matematica

dell'Università di Torino

Via Carlo Alberto 10, 10123 Torino

<http://www.associazionesubalpinamathesis.it/>

AVVISO DI CONFERENZA

### *Toccare la trascendenza: strumenti per l'analisi infinitesimale tra passato e futuro*

Pietro Milici

Università dell'Insubria

Presso l'aula C del Dipartimento di Matematica,

Via Carlo Alberto 10, interno cortile

e

trasmessa in streaming presso

<https://unito.webex.com/unito/j.php?MTID=m7008f9e93bc72cad137449690402c9f6>.

Il giorno

**24 novembre 2022, ore 17:00**

**Abstract.** Per Leibniz, l'esistenza di curve trascendenti era giustificata dall'introduzione di macchine atte a risolvere il problema inverso delle tangenti (moto trazionale). Riprendendo tale approccio geometrico/meccanico, proponiamo attività laboratoriali sull'analisi infinitesimale tramite un apposito kit inventato a partire da strumenti del XVIII e XX secolo.