



ciclo di incontri

PROF. STEFANO DEMICHELIS

Università di Pavia

**AULA T6
PALAZZO DI TOPPO WASSERMANN
VIA GEMONA 92, UDINE**

GIOVEDÌ 15 MAGGIO 2025
ORE 16-19

La matematica egizia e babilonese

Saranno esaminati soprattutto tre aspetti: 1) gli elementi concettuali che distinguono la matematica egizia e babilonese da quella greca; 2) gli elementi che, invece, passarono nella matematica greca; 3) nuova interpretazione della matematica babilonese secondo cui la geometria, invece dell'aritmetica, fu il suo cuore

VENERDÌ 16 MAGGIO 2025
ORE 10.30-12.30

Platone e la matematica

Discussione di passi delle opere platoniche da cui traspare la concezione che Platone aveva della matematica. Saranno esaminati soprattutto il *Teeteto* e il *Menone*

VENERDÌ 16 MAGGIO 2025
ORE 16.30-19.30

La matematica greca precedente gli *Elementi* di Euclide

Che cosa la matematica greca ereditò da quella delle civiltà precedenti? Che cosa fu originale? Nella lezione il Professor Demichelis risponderà a questi affascinanti interrogativi.



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI UDINE**

HIC SUNT FUTURA

**PROGETTO
CONDIVISO**



Segreteria Organizzativa
Segreteria Amministrativa
0432 249630/2/4

info.scuolasuperiore@uniud.it
scuolasuperiore.uniud.it