



ALMO COLLEGIO
BORROMEO

1561 PAVIA

Storia della MATEMATICA ANTICA



UNIVERSITÀ
DI PAVIA

Insegnamento a libera scelta con riconoscimento di 6 CFU [codice 509314] per i corsi di laurea triennale e magistrale in Matematica, laurea magistrale in Scienze Fisiche, Economia finanza e integrazione internazionale (EFII).

DOCENTE
Stefano DEMICHELIS
Università di Pavia



PROPOSTA FORMATIVA A.A. 2025 / 2026 ALMO COLLEGIO BORROMEO

info

lunedì

2

marzo

DUE MILA 26

martedì

3

marzo

DUE MILA 26

lunedì

9

marzo

DUE MILA 26

martedì

10

marzo

DUE MILA 26

lunedì

16

marzo

DUE MILA 26

martedì

17

marzo

DUE MILA 26

lunedì

23

marzo

DUE MILA 26

martedì

24

marzo

DUE MILA 26



Almo Collegio Borromeo

Piazza Collegio Borromeo 9

CORSO IN PRESENZA

! ISCRIZIONE SUL SITO > collegioborromeo.it

*LEZIONI IN DIRETTA STREAMING > [link](#)

17.00 - 20.00

Introduzione
fonti e
metodi

17.00 - 20.00

Primitivi
ed Egizi

17.00 - 20.00

Babilonesi
ed Ebrei

17.00 - 20.00
L'invenzione
della matematica
da parte dei
Greci: Ionici
e Pitagorici

17.00 - 20.00
Ippocrate,
Teodoro
Teeteto:
il problema
degli irrazionali

17.00 - 20.00
Parmenide
Zenone e
Democrito:
movimento
e infinitesimi

17.00 - 20.00

Platone

17.00 - 20.00

Eudosso

lunedì

30

marzo

DUE MILA 26

martedì

31

marzo

DUE MILA 26

lunedì

13

aprile

DUE MILA 26

martedì

14

aprile

DUE MILA 26

lunedì

20

aprile

DUE MILA 26

martedì

21

aprile

DUE MILA 26

lunedì

27

aprile

DUE MILA 26

martedì

28

aprile

DUE MILA 26

17.00 - 20.00 *

Aristotele:
riflessione sui
fondamenti

17.00 - 20.00 *

I tre problemi
classici della
Matematica
Greca

17.00 - 20.00

L'età ellenistica e la
professionalizzazione
della Matematica:
Euclide, Eratostene
e Archimede

17.00 - 20.00

Apollonio,
Pappo e
Diofanto

17.00 - 20.00

PARTE 1

Lo sviluppo
dei concetti
di numero e
di infinito
nel pensiero
greco e
tardo antico

PARTE 2

17.00 - 20.00

La fine del
mondo classico
e la trasmissione
del sapere greco
agli Arabi

17.00 - 20.00

L'algebra
presso
gli Arabi