



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

DUEMILA 26

martedì  
**3**  
marzo

DUEMILA 26

lunedì  
**9**  
marzo

DUEMILA 26

martedì  
**10**  
marzo

DUEMILA 26

lunedì  
**16**  
marzo

DUEMILA 26

martedì  
**17**  
marzo

DUEMILA 26

lunedì  
**23**  
marzo

DUEMILA 26

martedì  
**24**  
marzo

DUEMILA 26



**Almo Collegio Borromeo**  
Piazza Collegio Borromeo 9



CORSO IN PRESENZA

**ISCRIZIONE SUL SITO** > [collegioborromeo.it](https://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

DUEMILA 26

martedì  
**31**  
marzo

DUEMILA 26

lunedì  
**13**  
aprile

DUEMILA 26

martedì  
**14**  
aprile

DUEMILA 26

lunedì  
**20**  
aprile

DUEMILA 26

martedì  
**21**  
aprile

DUEMILA 26

lunedì  
**27**  
aprile

DUEMILA 26

martedì  
**28**  
aprile

DUEMILA 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**