

MATEMATICA E STATISTICA  
(matricole DISPARI)  
A.A. 2024-2025

Prof. Andrea Azzarelli

e-mail: [andrea.azzarelli@unica.it](mailto:andrea.azzarelli@unica.it)

materiale didattico: <https://bugs.unica.it/~azzarelli/>

# Informazioni corso

Durata: 64 ore lezione col docente  
20 ore esercitazioni col tutor (orario da definire)

Orari lezioni	Aula $\beta$	inizio effettivo	
Lunedì:	11:00-13:00	11:05	
<b>Martedì:</b>	<b>09:00-11:00</b>	<b>09:15</b>	<b>1 e 8 ottobre</b>
<b>Mercoledì:</b>	<b>09:00-11:00</b>	<b>09:15</b>	<b>dal 16 ottobre</b>
Venerdì:	11:00-13:00	11:05	

Ricevimento su appuntamento concordato tramite e-mail

# Informazioni corso

Test di riallineamento: intorno a metà dicembre

Contenuti e modalità analoghi a TOLC-B

Prove d'esame: 20 gennaio, 7 e 21 febbraio

Esame **scritto** con esercizi e domande teoriche

Il docente può richiedere una **prova orale** se lo ritiene necessario per poter valutare correttamente la preparazione dello studente.

# Libri

## Libri di testo:

Matematica: 2<sup>3</sup> capitoli per tutti, S. Montaldo, A. Ratto - Liguori, 2011.

Analisi matematica 1, Zanichelli, 2008.

## Altri testi di consultazione:

Matematica per le Scienze della vita, D. Benedetto, M. Degli Esposti C. Maffei - Casa Editrice Ambrosiana

Matematica e Statistica. Le basi per le Scienze della vita, M. Abate - McGraw-Hill

# Obbiettivi

- Ragionamento logico
- Capacità di utilizzo degli strumenti di analisi di base
- Interpretazioni grafiche di espressioni algebriche
- Conoscenze di base di probabilità e statistica