

**Modalità Esame Algebra Lineare ed Analisi 2**  
**- Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica - appelli estivi a.a.**  
**2019/2020**

- **Vincoli tra algebra lineare ed analisi 2.**
  1. **Non c'è propedeuticità** tra algebra lineare ed analisi 2.
  2. Coloro che hanno passato oppure passeranno algebra lineare o analisi 2 **dovranno superare la parte complementare (ossia analisi 2 o algebra lineare) entro 13 mesi.** Passati i 13 mesi dovranno rifare sia algebra lineare sia analisi 2.
- **Voto Finale e Verbalizzazione.** Il voto finale complessivo del valore di 12 cfu sarà verbalizzato a tutti coloro che **avranno superato sia Algebra Lineare sia Analisi 2 (tenuto conto delle suddette condizioni sui tempi che intercorrono tra il superamento di Algebra Lineare ed Analisi 2).** Il voto finale corrisponderà alla media dei due voti.
- **Esame Scritto di Analisi 2.** L' esame scritto sarà composto da 5 domande: **alle prime tre domande bisogna rispondere senza presentare lo svolgimento, le risposte alle ultime due domande invece devono essere presentate con il relativo svolgimento.** Il tempo totale concesso per lo svolgimento dello scritto e per la relativa consegna (che avverrà tramite google forms oppure moodle) è di 70 minuti. Allo scadere dei settanta minuti non sarà più possibile consegnare l' elaborato.

Lo studente è ammesso all' orale se **risponde bene alle prime tre domande e se totalizza complessivamente allo scritto un voto maggiore o uguale a diciotto,** tenuto conto che i primi tre esercizi valgono complessivamente 3 punti, mentre gli ultimi due esercizi valgono 13,5 punti ciascuno.

**Si sottolinea che lo svolgimento degli ultimi due esercizi non sarà preso in considerazione qualora lo studente non abbia risposto bene alle prime tre domande.**

- **Esame Orale di Analisi 2** All' esame orale possono essere fatte domande sia sulla teoria svolta sia sullo svolgimento di esercizi relativi agli argomenti

del corso. La prova orale puo' concludersi sia con la bocciatura dello studente sia con il relativo superamento riportando un voto finale in trentesimi.

- **Voto finale Analisi 2** Il voto finale del modulo di Analisi due sara' calcolato secondo la seguente formula:

$$\text{voto finale} = \frac{1}{3} \times (\text{voto scritto}) + \frac{2}{3} \times (\text{voto orale}).$$

- **Numero massimo consegne** Nei tre appelli estivi ogni studente ha diritto a **consegnare al massimo due volte lo scritto**.

- **Iscrizione Esame**

L' iscrizione all'esame di Analisi 2 e' **obbligatoria**.

- **Bibliografia Analisi II**

Bramanti, Pagani, Salsa, Analisi Matematica 2, Zanichelli

## FAQ

- **Posso fare l'esame di analisi 2 senza aver superato analisi 1?**
- In linea di principio non ci sono restrizioni, anche se e' fortemente consigliata una buona conoscenza di analisi 1 prima di cimentarsi nello studio dell'analisi 2.
- **Cosa posso usare durante lo scritto?**
- Sono ammessi appunti e libri. NON sono ammesse calcolatrici, cellulari ecc. ecc.