

Algebra Lineare ed Elementi di Geometria
Corso di Laurea in Matematica Applicata
Anno accademico 2013-2014
Lidia Angeleri, Francesca Mantese, Nicola Sansonetto

Organizzazione del Corso

Orario

Lezioni: martedì e mercoledì, ore 9:00 - 11:30,
Esercitazioni: lunedì e giovedì, ore 11:30 - 13:30.

Esercizi: Ogni settimana verranno assegnati **esercizi da svolgere a casa** che preparano alla prova scritta. Le soluzioni verranno discusse durante le esercitazioni. I vostri elaborati verranno **corretti individualmente** da un tutore. Un buon punteggio negli esercizi da luogo a un bonus per l'esame.

Diario delle lezioni: verrà pubblicato sulla pagina del corso con aggiornamento settimanale.

Bibliografia:

- E.GREGORIO, L.SALCE: Algebra lineare. Libreria Progetto, ISBN: 8887331758.
- M.ABATE: Geometria. McGraw Hill, ISBN: 9788838607226.
- M.CANDILERA, A.BERTAPELLE: Algebra lineare e primi elementi di Geometria, McGraw Hill, ISBN: 9788838661891.
- PRECORSO ON-LINE: <http://precorso.dicom.uninsubria.it/>

Orario di ricevimento:

L. ANGELERI: mercoledì, 13:30-15:30.
F. MANTESE: verrà comunicato a lezione
N. SANSONETTO: verrà comunicato a lezione

L'esame consiste di:

- una prova scritta unica sul modulo Algebra Lineare e il modulo Elementi di Geometria,
- una prova orale unica su entrambi i moduli.

Per presentarsi all'orale è necessario aver superato la prova scritta.

A metà semestre si terrà una *prima prova parziale* scritta. Gli studenti che avranno superato la prova parziale avranno la possibilità (solo durante il primo appello di febbraio) di completare la prova scritta svolgendo soltanto la parte riguardante gli argomenti del secondo modulo.