



# UNIVERSITÀ DI PISA

## METODI DI APPROSSIMAZIONE

---

**FEDERICO GIOVANNI POLONI**

Anno accademico 2017/18  
CdS MATEMATICA  
Codice 146AA  
CFU 6

| Moduli                      | Settore/i | Tipo    | Ore | Docente/i                |
|-----------------------------|-----------|---------|-----|--------------------------|
| METODI DI APPROSSIMAZIONE/a | MAT/08    | LEZIONI | 42  | FEDERICO GIOVANNI POLONI |

### Obiettivi di apprendimento

#### *Conoscenze*

Il corso si concentra su tecniche avanzate di algebra lineare numerica e le sue applicazioni. Lo studente che completa il corso sarà a conoscenza di diversi argomenti avanzati di algebra lineare numerica, e avrà una descrizione dello stato della ricerca in questi campi. Quest'anno il corso si concentrerà su fasci e polinomi di matrici, funzioni di matrici, equazioni matriciali.

#### *Modalità di verifica delle conoscenze*

(si veda la versione inglese del programma per informazioni dettagliate.)

#### *Capacità*

(si veda la versione inglese del programma per informazioni dettagliate.)(si veda la versione inglese del programma per informazioni dettagliate.)

#### *Modalità di verifica delle capacità*

(si veda la versione inglese del programma per informazioni dettagliate.)

#### *Prerequisiti (conoscenze iniziali)*

(si veda la versione inglese del programma per informazioni dettagliate.)

#### *Corequisiti*

Nessuno

#### *Prerequisiti per studi successivi*

Nessuno

#### *Indicazioni metodologiche*

(si veda la versione inglese del programma per informazioni dettagliate.)

#### *Programma (contenuti dell'insegnamento)*

(si veda la versione inglese del programma per informazioni dettagliate.)

#### *Bibliografia e materiale didattico*

(si veda la versione inglese del programma per informazioni dettagliate.)

#### *Indicazioni per non frequentanti*

(si veda la versione inglese del programma per informazioni dettagliate.)

#### *Modalità d'esame*



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

(si veda la versione inglese del programma per informazioni dettagliate.)

Pagina web del corso

<https://elearning.dm.unipi.it/login/index.php>

*Ultimo aggiornamento 26/09/2017 17:58*