



# UNIVERSITÀ DI PISA

## LOGICA

**ENRICO MORICONI**

Academic year 2020/21  
Course FILOSOFIA  
Code 104MM  
Credits 12

| Modules | Area     | Type    | Hours | Teacher(s)      |
|---------|----------|---------|-------|-----------------|
| LOGICA  | M-FIL/02 | LEZIONI | 72    | ENRICO MORICONI |

### Obiettivi di apprendimento

#### Conoscenze

Acquisizione delle conoscenze di base della logica formale contemporanea.

#### Modalità di verifica delle conoscenze

Esame orale.

#### Capacità

Uso dei principali sistemi di prova.

#### Modalità di verifica delle capacità

Esame orale.

#### Comportamenti

Nessuno.

#### Modalità di verifica dei comportamenti

Nessuna.

#### Prerequisiti (conoscenze iniziali)

E' preferibile ma non indispensabile avere conoscenze logiche di base (es. esame di Istituzioni di logica).

#### Indicazioni metodologiche

La frequenza non è obbligatoria ma è raccomandata.

#### Programma (contenuti dell'insegnamento)

Il corso è un'introduzione alla logica del primo ordine, sia per gli aspetti sintattici che per quelli semantici delle teorie del primo ordine, con particolare attenzione ai sistemi di prova.

#### Bibliografia e materiale didattico

Manuale: C. Marletti, E. Moriconi, M. Mariani, Argomenti di Logica, Pisa University Press, 2017.

Più precisamente:

capitolo 1, tutto

capitolo 2, §§ 2.1-2.3

capitolo 3, §§ 3.1-3.3 e 3.6

capitolo 4, tutto

capitolo 5, §§ 5.1-5.2

capitolo 8, §§ 8.1-8.3

capitolo 9, tutto meno il § 9.3

capitolo 10, §§ 10.1-10.5



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

capitolo 11, il § 11.1

### Indicazioni per non frequentanti

Nessuna.

### Modalità d'esame

Esame orale.

### Pagina web del corso

<https://meet.google.com/tfe-ixqu-ske>

### Altri riferimenti web

Nessuno.

### Note

Commissione: Moriconi (presidente), Bellotti, Turbanti.

Commissione supplente: Barrotta (presidente), Moriconi, Gronda.

*Ultimo aggiornamento 12/09/2020 19:48*