



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

2223-2-004P002018

---

#### Obiettivi formativi

- Comprendere i fondamenti di alcune tecnologie informatiche e le loro potenzialità terapeutiche.
- Comprendere i concetti base della programmazione e dell'intelligenza artificiale.

#### Contenuti sintetici

Primo modulo:

Robotica e applicazioni terapeutiche

Realtà aumentata e applicazioni terapeutiche

Realtà virtuale e applicazioni terapeutiche

Secondo modulo:

Concetti di informazione e algoritmo

Aspetti dell'intelligenza artificiale

#### Testi di riferimento

Non è previsto un testo di riferimento. Il materiale è reso disponibile sulla pagina del sito istituzionale di e-learning

#### Sustainable Development Goals

---