



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Fondamenti della Ricerca Biomedica

2223-1002-1

Titolo

FUNDAMENTALS OF BIOMEDICAL RESEARCH

Docente(i)

- Francesca Patarnello
- Maria Grazia Valsecchi
- Elia Biganzoli
- Davide Paolo Bernasconi
- Clelia di Serio

Lingua

English

Breve descrizione

TOPICS

- The importance of the method in clinical research - 1h Francesca Patarnello
- The importance of data quality - 9h Maria Grazia Valsecchi

- Challenges in clinical research - 2h Elia Biganzoli

- Introduction to R - 3h Davide Paolo Bernasconi
- Clinical research and big data - 1h Clelia di Serio

CFU / Ore

2/16

Periodo di erogazione

- April 5th (1h) 18.00-19.00 Patarnello - Streaming
 - April 8th (3h) 17.00-20.00 Valsecchi - Streaming (17.00-19.00)
 - April 9th (3h) 10.00-13.00 Valsecchi - Streaming (10.00-12.00) + homework (12.00-13.00)
 - April 13th (3h) 17.00-20.00 Valsecchi - Streaming (17.00-19.00) + homework (19.00 - 20.00)
 - April 15th (2h) 17.00-19.00 Biganzoli - Streaming
 - April 27th (2h) 17.00-19.00 Bernasconi - Pre-recorded video
 - April 29th (1h) 17.00-18.00 Di Serio - Streaming
 - April 29th (1h) 18.00-19.00 Bernasconi - Streaming
-