UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Introduction to NGS Methodologies and Applications

2627-121R012

Titolo

Introduzione alle metodologie di NGS e applicazioni

Docente(i)

Prof. Rocco Piazza e Prof. Giovanni Cazzaniga

Lingua

Inglese

Breve descrizione

Il corso verte sugli aspetti tecnologici e molecolari di base delle tecnologie di Next Generation Sequencing, con particolare riferimento agli approcci di analisi del DNA per l'identificazione di varianti germline e somatiche e di analisi dell'RNA per l'identificazione di aberrazioni geniche.

CFU / Ore

1 CFU / 8 ore

Periodo di erogazione

giovedì 24 giugno 2027 ore 9.00 - 18.00

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE