



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Cell and Molecular Biology II

2223-1-H4102D002-H4102D007M

---

#### Obiettivi

Il corso fornirà le conoscenze teoriche di biologia necessarie, focalizzandosi sulle loro possibili applicazioni future in campo medico.

Il corso fornisce allo studente le conoscenze teoriche essenziali della biologia, nella prospettiva della loro successiva applicazione professionale in campo medico

#### Contenuti sintetici

applicazioni biotecnologiche in medicina

#### Programma esteso

Tecniche di biologia molecolare comunemente utilizzate e loro applicazione nel campo della ricerca medica.

#### Prerequisiti

Scienze di base (chimica e fisica)

## **Modalità didattica**

Esercitazioni pratiche in laboratorio, integrate con lezione teorica/discussione sulle metodiche utilizzate

## **Materiale didattico**

Slides

## **Periodo di erogazione dell'insegnamento**

Primo semestre

## **Modalità di verifica del profitto e valutazione**

Valutazione dell'attività a piccoli gruppi

## **Orario di ricevimento**

Su appuntamento

## **Sustainable Development Goals**

SALUTE E BENESSERE

---