



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Basi del Movimento

2021-1-I0202D138

---

#### Obiettivi

Al termine del corso lo studente dovrà avere acquisito le competenze necessarie a comprendere gli aspetti fisiologici del movimento. L' insegnamento si propone di sviluppare nello studente la comprensione dei meccanismi di base che regolano l'organizzazione molecolare, le reazioni biochimiche, la morfologia cellulare e sub cellulare ed i cicli metabolici che ne guidano il funzionamento e l'anatomia del sistema osteoarticolare

#### Contenuti sintetici

Si rimanda ai Syllabi dei singoli moduli

#### Programma esteso

Si rimanda ai Syllabi dei singoli moduli

#### Prerequisiti

Nessuno

#### Modalità didattica

Lezioni frontali e e-learning.

Nel periodo di emergenza Covid-19 le lezioni si svolgeranno in modalità mista: parziale presenza e lezioni videoregistrate asincrone/sincrone.

## **Materiale didattico**

si rimanda ai Syllabi dei singoli moduli

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

1 anno, I semestre

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

Prova scritta: quiz a risposta multipla (15 quiz di biologia, 15 di istologia, 15 di Biochimica, 15 di Genetica) e due domande a risposta aperta di Fisiologia.

Colloquio finale a discrezione del docente o su proposta dello studente in merito all'elaborato

Durante il periodo di emergenza Covid-19, gli esami scritti saranno svolti in remoto con controllo proctoring mentre gli esami orali saranno solo telematici. Verranno svolti utilizzando la piattaforma WebEx e nella pagina e-learning dell'insegnamento verrà riportato un link pubblico per l'accesso all'esame di possibili spettatori virtuali.

## **Orario di ricevimento**

Si riceve per appuntamento

---