



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Internato Laboratorio Motion Capture

2021-2-I0201D034

---

#### Obiettivi

Gli studenti saranno in grado di descrivere i principi di base delle tecniche di motion capture ed applicare questi concetti all'interpretazione del movimento umano.

#### Contenuti sintetici

Frequenza presso il laboratorio di analisi del movimento

#### Programma esteso

Principi di base delle tecniche di motion capture; studio del movimento umano attraverso sistemi di analisi del movimento; descrivere e quantificare il movimento umano

#### Prerequisiti

Iscrizione al secondo anno del CdL in Fisioterapia

#### Modalità didattica

Tirocinio presso laboratorio

Nel periodo di emergenza Covid-19 le lezioni si svolgeranno in modalità mista: parziale presenza le lezioni

videoregistrate asincrone/sincrone

## **Materiale didattico**

Research Methods in Biomechanics-2nd Edition – Hamill et al. Publisher: Human Kinetics Publishers ISBN: 0-7360-8340-0

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

Annuale

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

Frequenza

## **Orario di ricevimento**

Su appuntamento

---