



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Neuromechanics of human movement

2223-90R-MOD21

Titolo

Neuromechanics of human movement

Docente(i)

Dr. Cristiano Alessandro

Lingua

Italiano/Inglese

Breve descrizione

Gli studenti enteranno a conoscenza dei concetti chiave della neuromeccanica, secondo cui l'esecuzione dei movimenti emerge dalla complessa interazione fra processi neurali e proprietà biomeccaniche del sistema muscoloscheletrico. Questo approccio integrato allo studio del controllo motorio verrà analizzato durante il corso, sia tramite lezioni frontali che tramite la discussione interattiva di articoli scientifici.

CFU / Ore

1 CFU / 8 ore

Periodo di erogazione

Maggio-luglio 2023

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE
