



UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE
FACOLTÀ DI INGEGNERIA

Corso Di Laurea triennale in Ingegneria Biomedica

**Sviluppo di un modello matematico per la descrizione degli
effetti anti-infiammatori dell'esercizio fisico**

**Development of a mathematical model for the description of
the anti-inflammatory effects of physical exercise**

Relatore: Dott. Ing. Micaela Morettini

Micaela Morettini

Correlatori: Prof.ssa Laura Burattini

Laura Burattini

Dott. Andrea Tura

Andrea Tura

Rapporto Finale Di: Carletti Mattia

Mattia Carletti

Anno Accademico 2021/2022