

## Università di Pisa

## DIPARTIMENTO DI FISICA Corso di Laurea Magistrale in Fisica

TESI DI LAUREA MAGINSTRALE

## Collective Behaviors of Interacting Active Brownian Particles: Simulations and Analysis

Candidato:
Niccolò Picchiarelli

Relatori:

Prof. Stefano Palagi Prof. Riccardo Mannella