



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA

# Non-perturbative evaluation of Kaons oscillation amplitudes in Lattice Quantum Chromodynamics with $N_f = 2 + 1$ sea quarks and Open Boundary Conditions

Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali  
Corso di Laurea Magistrale in Fisica Teorica

Candidate

Emanuele Rosi

ID number 1812180

Thesis Advisor

Prof. Mauro L. Papinutto

Academic Year 2022/2023