



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA

## Protein response in equilibrium and out of equilibrium conditions

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

**Bignozzi Enrico**

ID number 1855163

Advisor

Fabio Cecconi

Co-Advisor

Academic Year 2025

Thesis not yet defended

---

**Protein response in equilibrium and out of equilibrium conditions**  
Sapienza University of Rome

© Bignozzi Enrico. All rights reserved

This thesis has been typeset by L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X and the Sapthesis class.

Author's email: [bignozzi.1855163@studenti.uniroma1.it](mailto:bignozzi.1855163@studenti.uniroma1.it)

# Contents

Indice	2
1 Introduction	9
Introduction	9







# Chapter 1

## Introduction

APPUNTI:

.... **Nota Bene:** Il lavoro deve essere esposto con attenzione, specialmente nella

sintesi dei risultati finali e nella loro interpretazione critica.