

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA

Corso di Laurea Magistrale Ingegneria Informatica

Enhancing Fault Isolation in Hardware Systems Using Large Language Models (LLM)

Miglioramento dell'isolamento dei guasti nei sistemi hardware utilizzando modelli linguistici di grandi dimensioni (LLM)

Relatore:

Prof. Gianfranco Lombardo

Tesi di Laurea di:

Matteo Gianvenuti Matricola: 364979

Table of Contents

[Introduction 2](#_Toc199857817)

# Introduction

w