Alma Mater Studiorum · Università di Bologna

Scuola di Scienze
Dipartimento di Fisica e Astronomia
Corso di Laurea in Fisica

TITOLO TESI

Relatore: Presentata da:
Prof.ssa. Rita Fioresi   **Tommaso Lamma**

Anno Accademico 2020/2021

Abstract

Contents

1 Introduction

1.1 Abstract simplicial complexes

contents

1.2 Differential forms on abstract simplicial complexes

contents

1.3 Integration on simplicial chains

contents

1.4 Smooth real manifolds and abstract graphs

contents