

**Università degli Studi di Modena**

---

FACOLTÀ DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E INFORMATICHE  
Corso di Laurea in Informatica

TESI DI LAUREA

**Analisi di un flow-based Intrusion Detection  
System basato su machine learning e sua  
estensione a formati di netflow differenti:  
il caso di Stratosphere**

Candidato:  
**Michele Murgolo**  
Matricola 101851

Relatore:  
**Prof. Mirco Marchetti**

---

Anno Accademico 2017-2018