

ALMA MATER STUDIORUM · UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

---

Scuola di Scienze  
Corso di Laurea in Fisica

**Implementazione, creazione e  
ottimizzazione di una pipeline per l'analisi  
biofisica su cluster a basso consumo  
energetico**

**Relatore:**

**Dott. Enrico Giampieri**

**Presentata da:**

**Daniele Dall'Olio**

**Correlatore:**

**Ing. Andrea Ferraro**

**Sessione II**

**Anno Accademico 2016/2017**