



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
Dipartimento di Scienze della Terra
Corso di laurea in Geologia Applicata all'Ingegneria al Territorio e ai Rischi

**Sviluppo di metodologie avanzate di analisi di immagini
ottiche satellitari per il monitoraggio di grandi frane**

Riccardo Muzi
Matricola 1620424

Correlatore
Paolo Caporossi, PhD

Relatore
Prof. Paolo Mazzanti

Relatore aggiunto
Francesca Dardi, PhD

A.A. 2017-2018