



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRENTO

Corso di Laurea in: **Ingegneria Meccatronica**

Laureando: **Matteo Ragni**

Titolo della tesi: **Autonomous VTOL for avalanches  
buried searching  
Avionics**

Relatore/i: **Prof. Ing. Paolo Bosetti  
Prof. Ing. Francesco Biral**