

**Titolo della tesi e/o breve descrizione dell'argomento di tesi:** Relazione tra tremore vulcanico sismico/infrasonico e attività eruttiva all'Etna.

L'obiettivo di questa tesi è studiare le relazioni tra il tremore vulcanico sismico/infrasonico e i parametri eruttivi (quali l'altezza delle fontane di lava), analizzando gli episodi eruttivi verificatisi all'Etna nel 2011-2015.

**Relatore:** A. Cannata

**Potenziale Co-Relatore:** M. Sciotto (INGV), S. Scollo (INGV)

**Prerequisiti:** Sismologia e rischio sismico