**TITOLO DEL PROGETTO DI RICERCA:**

**Franosità lungo il reticolo principale del Fiume Marecchia**

**TUTOR: Prof. Francesco Brardinoni**

**PROGRAMMA DI RICERCA**

La ricerca si focalizzerà sulla valutazione delle dinamiche multi-temporali di frana che alimentano il reticolo principale del fiume Marecchia.

Le attività includono:

1. Compilazione in ambiante GIS di un inventario multi-temporale di frane connesse al reticolo principale del Fiume Marecchia mediante interpretazione di foto aeree storiche;

2. Integrazione dell’inventario multi-temporale (punto 1) con il catasto regionale esistente;

3. Analisi delle correlazioni tra alimentazione del sedimento di frana (punti 1 e 2) ed evoluzione storica dell’assetto planimetrico dell’alveo attivo.