

PROPOSTE PER TESI DI LAUREA TRIENNALE E MAGISTRALE

Proponenti Matteo Maino, Silvio Seno

- **Rilevamento e Cartografia Geologica**

Proponiamo agli studenti di formarsi nell'attività fondamentale più caratterizzante delle scienze geologiche. Attraverso il rilevamento si acquisisce la conoscenza e la pratica per osservare le rocce e acquisire i dati funzionali alle ricerche teoriche e applicative. Le tecniche di mappatura e interpretazione cartografiche sono lo strumento principale per diffondere alla comunità le conoscenze raccolte.

- **Zona: Liguria di ponente**

L'area di studio è la costa e l'entroterra ligure nella zona compresa tra Albenga, Finale Ligure e Bardineto. Si passa da zone ad elevata antropizzazione a vallate e crinali selvaggi dove la geologia determina le forme del paesaggio. Lo studente avrà assegnata una propria area di rilevamento.

Attività di campo: rilevamento geologico, analisi strutturale (15-45 gg)

Attività di laboratorio: telerilevamento, cartografia geologica, banca dati, interpretazione strutturale di superficie e del sottosuolo (15-60 gg).

Le attività di terreno e di laboratorio prevedono l'affiancamento con ricercatori del nostro dipartimento e di altri enti italiani e stranieri. Le tempistiche riportate sono indicative in quanto variano a seconda del tipo di tesi (triennale-magistrale), della logistica e degli accordi presi direttamente con il laureando.