

419SM - MARINE GEOLOGY

Obiettivi formativi

Il corso si prefigge di mettere in grado l'allievo di affrontare un lavoro geologico offshore da punto di vista dello studio e preparazione di 'desktop reports', di pianificare un'acquisizione dati in mare, di interpretare dati nel contesto della conoscenza generale dei processi strutturali e sedimentari attivi negli oceani, con particolare riguardo al ruolo dei fluidi.

Metodi didattici

Lezioni frontali ed esercitazioni in laboratorio

Modalità di verifica dell'apprendimento

Esame orale basato sulla presentazione (con proiettore di dati) dei risultati di una ricerca bibliografica tematica della durata di 20 minuti, seguita da una breve discussione stimolata dal docente. La valutazione finale è data da un voto in trentesimi che considera i contenuti espressi nella presentazione, la modalità della presentazione (e la sua durata), e la capacità di sostenere la discussione finale. PER AFFRONTARE L'ESAME È MOLTO IMPORTANTE AVER FREQUENTATO LE LEZIONI.