

Stratigrafia isotopica (stronzio e carbonio) delle successioni carbonatiche di mare basso

Prof. Mariano Parente

12 ore – 3 CFU

Programma breve

- Stratigrafia con gli isotopi dello Stronzio
 - principi, metodi e applicazioni – 2 ore (lezioni)
 - discussione critica di casi di studio – 2 ore (esercitazione)
 - selezione dei campioni e analisi dei dati – 2 ore (esercitazione)
- Stratigrafia con gli isotopi del Carbonio
 - principi, metodi e applicazioni – 2 ore (lezioni)
 - discussione critica di casi di studio – 2 ore (esercitazione)
 - analisi ed interpretazione di un dataset – 2 ore (esercitazione)

Prerequisiti: conoscenze di base di stratigrafia, sedimentologia e geochimica del sedimentario.