

Analisi del metodo geologico di indagine: un field-workshop sulla geologia del confine calabro-lucano

Prof. Alessandro Iannace

12 ore – 3 CFU

Breve Programma:

Il corso illustrerà come l'elaborazione di un “*modello di facies*” in sistemi carbonatici (3h) ha consentito di chiarire di alcune complessità della struttura geologica al confine calabro-lucano. Questa trattazione, non specialistica, servirà come esempio per approfondire il metodo di indagine proprio della Geologia (3h). Sarà stimolata, partendo anche dalle esperienze dei dottorandi, la discussione sui fondamenti epistemologici della geologia. Inoltre, comprenderà un'escursione sulla costa di Maratea/Praia a Mare (6h) per visitare spettacolari affioramenti lungo un transetto piattaforma-bacino del Triassico Superiore con peculiari facies biocostruite e comprendere la sua peculiare storia tettonica.

Prerequisiti: Conoscenze generali di geologia del sedimentario