

# **Fondamenti storici e epistemologici della Geologia: implicazioni per la ricerca e le strategie di comunicazione**

Prof. Alessandro Iannace

12 ore – 3 CFU

## **Breve Programma:**

- Analisi dello sviluppo storico della Geologia dal 1600 ai giorni nostri con enfasi sui principali snodi epistemologici - 8 ore
- Analisi, da parte dei partecipanti, di una ricerca pubblicata per evidenziarne gli aspetti metodologici alla luce di quanto appreso nelle lezioni frontali - 2 ore
- Discussione plenaria sull'importanza dell'articolazione delle conoscenze generali della Geologia in funzione di diversi contesti di comunicazione (scuole, studenti, grande pubblico generico) - 2 ore

**Prerequisiti:** Conoscenze generali di geologia