

Meccanica dei terreni parzialmente saturi

Prof. Giacomo Russo

12 ore – 3 CFU

Breve Programma:

- Capillarità, tensione superficiale, suzione - 2 ore
- Ritenzione idrica, filtrazione in mezzi non saturi – 2 ore
- Microstruttura dei terreni – 2 ore
- Compressibilità – 2 ore
- Resistenza al taglio - 2 ore
- Stabilità di pendii in condizioni di parziale saturazione- 2 ore

Prerequisiti: Conoscenze di base di Meccanica delle Terre