



27 Gennaio 2023 (17:00-19:00)

Rischi geologici connessi allo scavo delle gallerie - Prof. Vincenzo Simeone, Politecnico di Bari

Abstract:

Il modulo introduce i principali problemi geologici relativi alla realizzazione delle gallerie anche in previsione ingegneristica quali quelle legate alla natura litologica ed assetto geologico strutturale, alla morfologia ed alle frane oltre che all'idrogeologia ed alla presenza di materiali rigonfianti. La lezione introdurrà altresì i principali aspetti relativi al Rischio geologico nell'ambito delle linee guida per la classificazione e gestione del rischio, la valutazione della sicurezza ed il monitoraggio delle gallerie esistenti (2020).