

## CV PROF. ING. GIOVANNI ESPOSITO

Giovanni Esposito è Professore Associato di Ingegneria Sanitaria-Ambientale all'Università di Napoli Federico II. Nel 2004 presso la stessa Università ha conseguito il dottorato di ricerca in *Hydraulic and Environmental Engineering*, svolgendo per un anno le proprie attività dottorali presso l'Università di Wageningen in Olanda. Dal 2004 al 2018 ha lavorato, prima come Ricercatore e poi come Professore Associato, presso l'Università di Cassino e del Lazio Meridionale, dove ha realizzato il proprio laboratorio e ha guidato un gruppo di ricerca composto da numerosi dottorandi di ricerca e post-doc.

Dal 2014 al 2019 ha coordinato il Dottorato Europeo Marie Curie in *Advanced Biological Waste to Energy Technologies (ABWET)* e dal 2009 al 2018 il Dottorato Internazionale Erasmus Mundus in *Environmental Technologies for Contaminated Solids, Soils and Sediments*, entrambi finanziati dalla Commissione Europea. Attualmente si interessa di sviluppo, modellazione matematica e ingegnerizzazione di biotecnologie innovative per il recupero di energia e risorse dai rifiuti solidi e dalle acque reflue.

Giovanni Esposito è stato tutor di più di 30 dottorandi e 70 tesisti e ha pubblicato circa 250 lavori nel campo dell'ingegneria ambientale con più di 8000 citazioni e h-index 46 (fonte Scopus). Recentemente è stato inserito dalla rivista internazionale Plos Biology tra i migliori 100.000 ricercatori al mondo.

5/10/21

prof. ing. Giovanni Esposito