

Dott.ssa Erika Di Iorio, ricercatore a tempo determinato (RTD, lett.A) presso il Dipartimento di Agricoltura, Ambiente Alimenti, Università del Molise, dal 01/04/2018, email: erika.diiorio@unimol.it, tel. 0874404711.

Laureata con lode in Scienze e Tecnologie Forestali e Ambientali il 23/02/2011, presso Università degli Studi del Molise. Nel 2015 ha conseguito il Dottorato di ricerca in Difesa e Qualità Delle Produzioni Agro-Alimentari E Forestali” ciclo XXVII, settore Pedologia AGR/14, con tesi dal titolo: “Suoli e Paleosuoli tardo pleistocenici-olocenici in sequenze fluvio-lacustri della regione Molise”. Nel 2016 è stata vincitrice di un assegno di ricerca, presso la stessa Università, su SSD AGR/14, dal titolo: “Forme e processi di degrado del suolo nel Molise”, responsabile scientifico Prof. Claudio Massimo Colombo.

Dall’A.A. 2017/2018 a tutt’oggi, è docente per il corso opzionale “Basi di pedologia ed uso del suolo” (8CFU), corso di Laurea in Scienze e tecnologie Agrarie e Forestali, e del corso opzionale in lingua inglese “Monitoring soil quality” (6 CFU), corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali.

È membro del collegio dei docenti nell’ambito nel corso di Dottorato Internazionale in “Tecnologie E Biotecnologie Agrarie” e ha tenuto un corso avanzato in “Soil Proximal Sensing Supporting Soil Management” (2 CFU) nel medesimo corso di Dottorato, per A.A. 2019/2020.

È stata docente a contratto presso il Dip. Scienze Agrarie degli Alimenti e dell’Ambiente, Università degli Studi di Foggia, per il corso “Qualità del suolo e gestione delle biomasse in agricoltura” (5CFU), Corso Di Laurea Magistrale in Scienze E Tecnologie Agrarie, per A.A. 2019/2020.

Le competenze scientifiche riguardano la mineralogia degli ossidi di ferro nel suolo, la pedogenesi dei suoli dell’area mediterranea e la spettroscopia NIR applicata alle proprietà chimiche del suolo. E’ co-autore di 15 articoli scientifici (di cui 2 in press) in international scientific journals (ISI), 7 H-Index Scopus, 99 total citation.