

Profilo di Presentazione di

Claudio MARZADORI

Attualmente ricopre la posizione di **Professore Ordinario** (SSD AGR/13) presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari (DISTAL) Università di Bologna.

Didattica

Svolge attività didattica a partire dall'a.a. 2000-2001. Attualmente è titolare di insegnamenti di **Chimica del Suolo e di Chimica Agraria**. Negli anni passati è stato titolare di insegnamenti di: Chimica e Biochimica della Nutrizione delle Piante, Indici di Qualità del Suolo, Biochimica degli Stress Abiotici, Biochimica dei Metaboliti Secondari.

Ha ricoperto il ruolo di **Coordinatore del CdS** in Tecnologie Agrarie dal 2013 fino al 2018 (due mandati elettivi).

Ha ricoperto il ruolo di **Delegato alla Didattica** nel Dipartimento di Scienze Agrarie prima che questo confluisse nell'attuale Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari.

Attualmente ricopre l'incarico di **Presidente della Commissione Paritetica** del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari

Dottorato

E' stato membro del **collegio del Dottorato** in Chimica Agraria presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore sede di Piacenza.

E' stato membro del **collegio del Dottorato in** Scienze e Tecnologie Agrarie, Ambientali e Alimentari.

E' stato tutor di 5 Dottori di ricerca e attualmente è tutor di 1 Dottorato industriale.

Temi di ricerca attualmente svolti

- ✓ Valutazione dell'impatto di diversi sistemi di gestione del suolo sulla loro qualità.
- ✓ Uso e riciclo di biomasse di diversa origine in suoli agricoli (Membro dell'European Compost Network)
- ✓ Studio dei meccanismi di accumulo e stabilizzazione del C organico nel suolo.

E' autore di numerose pubblicazioni scientifiche, tra queste 52 sono censite nella banca dati SCOPUS raggiungendo oltre **1071 citazioni** e un **HI pari a 18**.

Responsabilità Scientifiche

Ha avuto la **responsabilità scientifica** di 18 progetti/convenzioni di ricerca

Ha **finanziato** 13 Assegni di ricerca, 6 borse di studio e 1 contratto Co.Co.Co.

Ha contribuito a finanziare un contratto biennale **RTD-A**.

Bologna 15/10/2018

Prof. Claudio Marzadori

