

## CONTIN MARCO – Curriculum



Nato il 10/09/1963 a Terni (I).

Laurea in Scienze Agrarie (1988); borse di ricerca all'estero presso la Stazione Sperimentale di Rothamsted (UK) (1992-1993; 1996).

Ph.D. presso School of Science and the Environment, Coventry University (UK) in soil biology (2003).

Ricercatore confermato SSD AGR/13 presso l'Università di Udine dal 2001.

Partecipa alle attività delle seguenti società scientifiche: Società Italiana Scienza del Suolo, Società Italiana di Chimica Agraria, International Humic Substances Society, Centro Scientifico di Ricerca sui Fertilizzanti.

### Attività scientifica:

L'attività di ricerca ha riguardato inizialmente la sostanza organica del suolo, in particolare le sostanze umiche e la biomassa microbica, soprattutto in relazione a problematiche di tipo ambientale. Successivamente si è occupato dello studio di strategie di recupero di suoli contaminati da metalli pesanti mediante immobilizzazione su ossidi di Fe. Attualmente svolge attività di ricerca sul ruolo del suolo nel ciclo biogeochimico dei principali gas serra. Un ulteriore argomento di interesse scientifico è relativo al recupero di biomasse di scarto per la produzione di fertilizzanti organici ed organo-minerali.

### Attività editoriale:

E' coautore di oltre 100 pubblicazioni a carattere scientifico e sperimentale, di cui 25 su riviste ISI.

Svolge attività di referaggio per 14 riviste scientifiche internazionali.

Fa parte dell'editorial board di Applied Soil Ecology (Elsevier).

### Attività didattica:

Ha svolto, presso la Facoltà di Agraria dell'Università di Udine, i corsi di: Elementi di chimica e biochimica della fertilizzazione; Chimica agraria applicata e Reflui degli impianti agro-energetici (Corso di Laurea in Scienze Agrarie), di Chimica dei fertilizzanti e di Fertilizzanti e nutrizione della vite (Corso di Laurea Magistrale in Viticoltura, Enologia e Mercati Vitivinicoli).

Ha svolto presso la Nova Gorica University (SLO) School of Environmental Sciences i seguenti corsi: Pedology, Soil Chemistry and Biology e Soil Pollution.