

Prof. Claudio Massimo Colombo

**Qualifica:** Professore Ordinario    **Area:** Area 07 - Scienze agrarie e veterinarie

**Settore Scientifico Disciplinare:** AGR/14 PEDOLOGIA

**Dipartimento:** Dipartimento di Scienze Animali Vegetali e dell'Ambiente.(SAVA)

Università del Molise - Facoltà di Agraria -Tel: 0874 404654 - Fax: 0874 404855

**e-mail:** [colombo@unimol.it](mailto:colombo@unimol.it)

### **Notizie biografiche e carriera**

Nato nel 1959 e laureato in Scienze Agrarie nel 1986. Formazione post-laurea presso l'Università di Cordoba (Spagna) dove ha conseguito il Dottorato di Ricerca nel 1993. Ricercatore Universitario nel 1993 presso l'Università di Napoli, Professore Associato nel 1998 in Chimica Agraria (AGR13) presso l'Università del Molise e dal 2005 Professore Ordinario nel settore (AGR14) Pedologia presso la Facoltà di Agraria di Campobasso.

### **Attività gestionali in ambito accademico**

Dal 2005 è vicedirettore del CSIM, Centro Servizi di Microscopia dell'Università del Molise. Dal 2005 al 2008 è stato Presidente del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie. E' segretario-tesoriere e membro (2009-2011) del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Scienza del Suolo (SISS) e membro del Consiglio Direttivo (2009-2011) della Società Italiana di Pedologia (SIPe).

### **Attività Didattica**

Dal 1998 insegna Pedologia e Scienza del Suolo nel corso di laurea di Scienze e Tecnologie Agrarie e Chimica del Suolo e Controllo dell'Inquinamento in Agricoltura nel corso di laurea di Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura. Nel 2005 ha coordinato Il Master Internazionale in "Organizzazione e gestione sostenibile della produzione zootecnica e tutela dell'ambiente" con l'Università di Concepcion del Uruguay (Argentina). Nel settembre 2007 ha coordinato l'International Summer School on Forest Soils and Global Changes in collaborazione con l'Università di Torino, Palermo, Santiago di Compostela, Cordoba e Siviglia.

### **Società scientifiche e Accademie**

Socio della International Union of Soil Science, della Clay Mineral Society e della AIPEA (Association Internationale pour l'Etude des Argiles) e della Società Italiana di Chimica Agraria (SICA)

### **Attività di ricerca e progetti finanziati.**

Le ricerche finanziate di cui è stato responsabile includono 3 progetti ricerca nazionali (PRIN), 1 finalizzato CNR, 5 progetti interdisciplinari della Regione Molise e della Regione Campania, 2 progetti di Ricerca Industriale. Le competenze scientifiche riguardano la mineralogia del suolo, la pedogenesi dei suoli dell'area mediterranea e la biodisponibilità dei metalli pesanti. E' autore e coautore di 25 pubblicazioni su riviste scientifiche di cui 21 ISI, catalogate in Web of Science e Scopus (H-index pari a 10), autore di 8 capitoli di monografie e di una monografia ed autore di circa 150 abstract su proceedings di convegni nazionali ed internazionali e 2 brevetti.