

PAOLA ADAMO

Professore Ordinario di Chimica Agraria (AGR13)

Dipartimento di Agraria

Università di Napoli Federico II

Tel: +39 0812539172; e-mail: paola.adamo@unina.it; URL: <http://www.docenti.unina.it/paola.adamo>

Principali interessi di ricerca: (i) Monitoraggio e mitigazione dell'inquinamento del suolo da elementi potenzialmente tossici; (ii) Biomonitoraggio della qualità dell'aria mediante impiego di muschi e licheni; (iii) Tracciabilità di agro-alimenti attraverso l'impiego di indicatori suolo-dipendenti.

Progetti di Ricerca recenti

01/05/2018-31/10/2021, Horizon2020 - Project ID: 774234, Development of Integrated Web-Based Land Decision Support System Aiming Towards the Implementation of Policies for Agriculture and Environment (LANDSUPPORT). Partecipante

2016-2018, Regione Campania, Progetto Campania Trasparente,– Responsabile “Monitoraggio chimico della biodisponibilità di metalli potenzialmente tossici”;

2012-2017, LIFE+ 11 ENV, ECOREMED – Responsabile “Analytical determination of mobility and bioavailability of pollutants in pilot fields”

2015-2016, Regione Campania, Progetto Integrato “Strumenti operativi di valutazione e controllo della qualità dei sistemi agricoli nella Piana Campana” Responsabile U.O.

2012-2015, FP7-ENV-2011, MOSSCLONE. Responsabile “ Multielement characterization of moss clone”.

2012-2015, Regione Campania, Programma Sviluppo Rurale, Impiego di funghi micorrizici arbuscolari nel comparto maidicolo-foraggero della Piana del Volturno (MICOMAS) – Coordinatore

2012-2014, Progetto MIPAF FIRMA - Responsabile task “Identificazione di profili geochimici e indicatori suolo-dipendenti di prodotti agrari”;

2008-2011, Progetto MIPAF - Tipicizzazione e caratterizzazione di varietà precoci di patata con l'impiego di tecniche molecolari e spettroscopiche (TIPIPAPA) - Responsabile U.O.

Didattica

2014-2018 Titolare insegnamento *Fondamenti di Chimica e Biochimica Agraria*, CdL ENOLOGIA E VITICOLTURA;

2010-2013 Titolare insegnamento *Chimica del Suolo* CdL TECNOLOGIE AGRARIE.

Relatore/correlatore di numerose Tesi di Laurea/Laurea Specialistica/Laurea Magistrale. Tutor di diversi Studenti di Dottorato di Ricerca, Scuola di Dottorato in Scienze Agrarie e Agro-Alimentari, UNINA.

Attività Editoriale

ASSOCIATE EDITOR, GEEA, Geological Society of London.

Commissioni e Comitati

PRESIDENTE Società Italiana della Scienza del Suolo (SISS), biennio 2019-2020.

2013-2017 Membro Consiglio Direttivo, Società Italiana di Chimica Agraria.

Direttore Museo di Mineralogia "A. Parascandola", UNINA

Componente Collegio di Dottorato Food Science, UNINA.

Prodotti della Ricerca <https://orcid.org/0000-0003-4054-4611>

Autrice di libri, capitoli di libro e numerosi prodotti della ricerca. Indicatori bibliometrici Scopus (04/02/2019): N. Articoli con IF: 104; N. citazioni: 3067; H-index: 32.