

Curriculum Vitae Paola Adamo – paola.adamo@unina.it

Professore Ordinario di Chimica Agraria (SSD AGR13),
Dipartimento di Agraria, Università di Napoli Federico II.

Principali temi di ricerca:

- Monitoraggio e mitigazione dell'inquinamento del suolo da elementi potenzialmente tossici.
- Biomonitoraggio della qualità dell'aria mediante impiego di muschi e licheni.
- 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 (MICOM AIS) – 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

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.