

SILVANA NICOLA

Sintesi del Curriculum Vitae

Silvana Nicola. Laurea in Scienze Agrarie e Dottore Agronomo (Università degli Studi di Torino. '88); Dottorato in Horticultural Science. Ph.D. (University of Florida. '97).

Ricercatore Universitario dal 1996, Professore Associato dal 2006, Abilitato Professore Ordinario da I tornata 2012, Professore Ordinario dal 2018.

Dal 1997 è il responsabile del gruppo di ricerca in Orticoltura e Piante officinali.

Dal 2018 Segretaria e Membro eletto del Consiglio Direttivo della Società scientifica internazionale *International Society for Horticultural Science (ISHS)*. Vice Presidente, coordinatore del Programma Scientifico e Membro eletto del Consiglio Direttivo dal 2014 al 2018. Presidente della Sezione *Vegetables* della stessa società dal 2006 al 2014. Dal 2017 Presidente di EUVRIN, *European Vegetables Research Institutes Network*.

Membro di 2 *Focus Groups* di EIP-AGRI della Commissione Europea: *Focus Group on Fertilizer efficiency - Focus on horticulture in open field* (dal 2014) and *Focus Group on Circular Horticulture* (dal 2017).

Esperto FAO per il settore Orticoltura e Colture Protette e collaboratore nella stesura e cura di libri divulgativi per agricoltori ed associazioni.

Membro del Tavolo Tecnico Sulle Colture Officinali del Ministero delle Politiche Agricole, Alimentari e Forestali (dal 2013).

Membro corrispondente della Accademia di Agricoltura di Torino (dal 2015).

Membro di comitati di redazione di diverse riviste e serie di libri internazionali. Revisore occasionale di diverse riviste internazionali indicizzate e non.

Ha lavorato presso Università in USA (1993-1996), Spagna (2003; 2014) e Giappone (2015; 2016).

Ricerca:

Sintesi Bibliometrica al 24/01/2019

Scopus Author ID 14822555700; ORCID: 0000-0003-4458-5939; ResearcherID: B-8800-2008.

Statistiche Scopus: 60 documenti; 525 citazioni di 373 documenti; 15 *h-index*.

Statistiche WoK: 55 documenti; 416 citazioni di 299 documenti; media citazioni/articolo 7.56; 13 *h-index*.

Partecipante in progetti di ricerca internazionali, nazionali, regionali, provinciali e con ditte private dal 1988; Responsabile Scientifico o Coordinatore o Partecipante dal 1999 di >80 progetti di ricerca riguardanti la qualità e la sicurezza delle filiere agro-alimentari orticole ed officinali.

Autore o Co-autore di ca 300 pubblicazioni di ricerca e divulgativi tra cui:

- Internazionali: 10 curatele; 9 capitoli di libri; 54-55 documenti indicizzati Scopus/WoK; 5 prefazioni/premesse;
- Nazionali: 9 capitoli di libri/collane/curatele;

Oltre 100 comunicazioni orali a convegni (>60 internazionali di cui 27 su invito e 48 nazionali di cui 7 su invito);

Circa 70 comunicazioni con poster a convegni (>40 internazionali).

Didattica:

Didattica nei settori dell'orticoltura e delle colture officinali dal 1990 (Corsi di Laurea nei settori di Agraria, Tecnologie Agroalimentari e Farmacia).

Relatore e Correlatore di >40 tesisti (37 nazionali e 5 internazionali) (Settori di Agraria, Agroalimentare, Farmacia, Architettura).

Responsabile di Giovani Ricercatori, Assegnisti di Ricerca, Borsisti, Dottorandi, Post-dottorati dal 1998, diversi provenienti dall'estero.

Docente a Corsi di Master e Dottorato nazionali ed internazionali.

Didattica internazionale:

Corsi di Dottorato: Membro del Collegio Docente del Dottorato in Orticoltura dell'Universidad de Almeria, Spagna, da a.a. 2011-2012. Cicli di seminari nell'ambito del Dottorato TAIDA, Universidad Politécnica de Cartagena, da a.a. 2013-2014.

Organizzazione Corsi Internazionali: Erasmus LLP - Intensive Programme (IP), EU: 'Potentials of using biodiversity for achieving a sustainable horticulture'. 2012-2014. Consorzio di 11 Paesi EU. Partner. 3/2012, 3/2013, 3/2014

Cicli di Lezioni ad invito:

In inglese o spagnolo: College HertoDenBosch, The Netherlands (2000); Universidad Politecnica de Cartagena, Murcia, Spain (2003; 2011; 2012; 2014; 2016); Ain Shams University, Cairo, Egypt (2004); Häme Polytechnic, Lepaa, Finland (2004); Agriculture University, Plovdiv, Bulgaria (2004); Universidad Castilla-La Mancha, Albacete, Spain (2007); Instituto Tecnológico del Valle de Oaxaca, Oaxaca, Mexico (2007, 2008, 2009); Zhejiang Forestry University, Lin'an, Hangzhou, Zhejiang Province, China (2008); Università di Almeria (2012; 2015); Henan University, China (2013); SLU, Alnarp, Sweden (2014); Ornamental and Vegetable Crops Research Center, Takikawa, Japan (2015); Rakuno Gakuen University, Ebetsu, Japan (2015); Hokkaido University, Sapporo, Japan (2015); Kyoto University, Kyoto, Japan (2016).

Corsi per Master.

In inglese o spagnolo: Università di Palermo, Italy (2007; 2011; 2012); Universidad Politecnica de Cartagena, Murcia, Spain (2011, 2012, 2014, 2017); Instituto Tecnológico del Valle de Oaxaca, Oaxaca, Mexico (2007, 2008, 2009); University of Hannover, Germany (2012); Università di Zagabria (2013).

Posizioni:

1995 Teaching Assistant, University of Florida. USA - Horticultural Sciences Department.

Coinvolta dal 1998 in progetti di didattica internazionale nei Programmi Socrates e Tempus (Ref. TEMPUS IMG-I10132004) con diverse università dell'UE e non-UE.

Attività istituzionale, organizzative, Incarichi, Responsabilità ed Esperienze Internazionali:

Organizzatore di 10 convegni internazionali in Italia ed all'estero e di 8 convegni/giornate divulgative nazionali.

Membro di Comitati Editoriali, Organizzatori e Scientifici di diversi convegni e congressi internazionali.

Membro negli anni di diverse commissioni di facoltà e di dipartimento.

Promotore di diversi accordi bilaterali di collaborazione scientifica nel proprio settore. Responsabile

Erasmus di facoltà (2002-2010). Referente internazionalizzazione DISAFA (dal 2016).

Valutatore di svariati progetti di ricerca internazionali (EC, INTAS, GNSF, NRF), di professori e ricercatori (Sud Africa, Danimarca), di università (SLU Svezia).

International Expert per la FAO e l'OMS.
