

CURRICULUM DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA E SCIENTIFICA
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONI
DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETÀ
(Art. 46 e 47 D.P.R. 445 del 28/12/2000)

Il sottoscritto Campolo Orlando il
 , ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 del
 D.P.R. 445 del 28/12/2000, consapevole delle sanzioni penali, nel caso
 di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, richiamate
 dall'art. 76 D.P.R. 445 del 28/12/2000,

DICHIARA

Di possedere tutti i titoli e le pubblicazioni di seguito riportati
 e che tutte le informazioni corrispondono a verità.

1) Riassunto

Il Dr Campolo ha ottenuto la Laurea Magistrale cum laude in Scienze e Tecnologie Agrarie, presso l'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria nell'ottobre 1999, e il **Dottorato di Ricerca** in Tecnologie Fitosanitarie presso l'Università degli Studi di Catania (2003). Durante la propria carriera il dott. Campolo ha usufruito di 9 assegni di ricerca annuali (5 ai sensi della L240/2010 e 4 ai sensi della L.449/1997), è stato vincitore di una borsa di studio per la frequenza del **Master di II livello** in -"Sustainable agriculture and food in mediterranean area". L'attività didattica del dott. Campolo ha riguardato la **docenza di insegnamenti** propri del SSD AGR/11 in corsi di Laurea (n° 5 A.A.), di Dottorato di Ricerca (3 Cicli), di Master di II livello (1 CFU) nonché progetti didattici specifici (30 ore). Il tutoraggio degli studenti ha riguardato l'attività di relatore/correlatore di 34 Tesi di Laurea triennale, magistrale e di Master di II livello. Nel 2017 e nel 2023, il dott. Campolo ha ottenuto l'**abilitazione scientifica Nazionale** rispettivamente per professore di II e I fascia nel SC 07/D1 Patologia Vegetale e Entomologia – SSD AGR/11. Durante il suo periodo di formazione e di ricerca, il Dott. Campolo ha avuto modo di partecipare a molti congressi nazionali ed internazionali, come relatore su invito e non, e di prendere parte a svariati progetti di ricerca a carattere locale, nazionale e internazionale su tematiche relative al controllo sostenibile di insetti fitofagi delle colture agrarie. L'attività di ricerca del dott. Campolo si è incentrata su tematiche di apicoltura, lotta biologica e integrata, difesta delle derrate alimentari e delle colture dagli animali infestanti, **sviluppo di insetticidi di origine naturale** attraverso l'impiego nanotecnologie. I prodotti dell'attività di ricerca del Dott. Campolo sono pubblicati su riviste internazionali, nazionali e atti di convegni nazionali e internazionali. Da diversi anni il dott. Campolo ricopre il ruolo di **editore** per diverse riviste scientifiche internazionali del circuito ISI ad alto impatto (Ecotoxicology, Journal of Pest Science, Insects) nonché di revisore di manoscritti scientifici e di valutatore di proposte di progetti di ricerca. Attualmente il dott. Campolo ricopre il ruolo di **Ricercatore** universitario (art. 24 comma 3 lettera b,) di Entomologia Generale e Applicata (SSD AGR/11) presso il Dipartimento di Agraria dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria.

2) Percorso formativo e professionale

- 01/03/2022 – Oggi: Ricercatore universitario (art. 24 comma 3 lettera b, L240/2010), SSD AGR/11 Entomologia Generale e applicata presso il Dipartimento di Agraria dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria.

- 01/03/2019 01/03/2022 Ricercatore universitario (art. 24 comma 3 lettera a, L.240/2010), SSD AGR/11 Entomologia Generale e applicata presso il Dipartimento di Agraria dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria.
- Ottobre 2017-Settembre 2018 - Assegno di ricerca (L.240/2010) conferito dall'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria inerente "Sviluppo e testing di trattamenti di disinfestazione e disinfezione delle derrate e degli stabilimenti di produzione con il calore";
- 19/07/2017 - Abilitazione scientifica nazionale (articolo 16 della legge 240/2010) per professore di seconda fascia, valida fino al 19/07/2026 (proroga ai sensi della L 159/2019 art.5 co.1a), per il settore concorsuale 07/D1.
- Ottobre 2016-Settembre 2017 - Assegno di ricerca (L.240/2010) conferito dall'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria inerente Sviluppo e testing di trattamenti di disinfestazione e disinfezione delle derrate e degli stabilimenti di produzione con il calore";
- Ottobre 2015-Settembre 2016 - Assegno di ricerca (L.240/2010) conferito dall'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria inerente "Sviluppo e testing di trattamenti di disinfestazione e disinfezione delle derrate e degli stabilimenti di produzione con il calore";
- Agosto-Settembre 2015 - Collaborazione Occasionale "intuitu personae" per Attività di Ricerca per "valutazione dell'efficacia insetticida di oli essenziali di agrumi in prove di laboratorio sul fitofago Tuta absoluta;" nell'ambito del Progetto FIR "Efficacia insetticida di sostanze di origine naturale ed analisi multilivello degli effetti su insetti utili, metabolismo enzimatico della pianta e proprietà biologiche del suolo". Committente: Università degli Studi di Catania Responsabile Scientifico: dott.ssa Lucia Zappalà.
- 11/12/2014 - Master di II Livello in: SAFE@MED - "Sustainable agriculture and food in mediterranean area", conseguito presso l'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria, dissertando un elaborato finale dal titolo: "L'impiego di molecole di origine vegetale per il controllo ecosostenibile degli insetti dannosi."
- 21/10/2014-24/11/2014 – partecipazione al corso (200 ore) "Principali tecniche in uso nel campo della biologia molecolare e della microscopia" svoltosi presso dall'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria. Fornitore del corso: For Hospital s.r.l. – Perfect lab.
- Novembre 2012 – Ottobre 2013 - Assegno di ricerca (L.240/2010) conferito dall'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria inerente "Indagini sui fitofagi delle piante da biomassa in Calabria".
- Novembre 2011 – Ottobre 2012 - Assegno di ricerca (L.240/2010) conferito dall'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria inerente "Indagini sui fitofagi delle piante da biomassa in Calabria".
- Marzo 2010 – Febbraio 2011 - Assegno di ricerca (L.449/1997) conferito dall'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria inerente "Distribuzione degli afidi in Calabria e studio sulla loro capacità di trasmettere il virus della tristezza agli agrumi";
- Marzo 2009 – Febbraio 2010 - Assegno di ricerca (L.449/1997) conferito dall'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria inerente "Distribuzione degli afidi in Calabria e studio sulla loro capacità di trasmettere il virus della tristezza agli agrumi";
- 10-17 novembre 2008 – Partecipazione al corso internazionale dal titolo "Eucalyptus Gall Wasps training course" tenuto presso lo Jewish National Fund - Agriculture Research Organization, The Volcani Center, Bet Dagan, Israele.
- Marzo 2008 – Febbraio 2009 - Assegno di ricerca (L.449/1997) conferito dall'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria inerente "Distribuzione degli afidi in Calabria e studio sulla loro capacità di trasmettere il virus della tristezza agli agrumi";
- Marzo 2007 – Febbraio 2008 - Assegno di ricerca (L.449/1997) conferito dall'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria inerente "Distribuzione degli afidi in Calabria e studio sulla loro capacità di trasmettere il virus della tristezza agli agrumi";
- 2-5 ottobre 2006 – Partecipazione al Corso di Statistica (40 ore, 4 CFU) tenuto dal Dott. Fabio Gobbi, presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria.
- 21-24 Giugno 2005 – Partecipazione al Corso di Geomatica tenuto dai Dottori Gherardo Chirici e Davide Travaglini, presso il Laboratorio di informatica della Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria.

- 2004-2005 - Corso di Formazione Professionale dal titolo “Sistema Informativo per la gestione del territorio produttivo Agro-ambientale”, tenuto da FORMAZIONE 2000 ONLUS - VIA PENTIMELE, 89100 – RC
- Febbraio-Maggio 2004 - Stage formativo post-laurea: Studi Finalizzati all’individuazione di Tecniche di Ingegneria Naturalistica e Bioingegneria per Interventi di Difesa Idrogeologica in Ambienti Sensibili. Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria, Ente ospitante: Comune di Reggio Calabria.
- Novembre 2003 – Vincitore della Borsa di Studio in seno al Corso di alta formazione post-laurea: Programmazione, Pianificazione, Progettazione in Ambienti Sensibili, tenuto presso l’Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria. Tema progettuale di ricerca: “Studi Finalizzati all’individuazione di Tecniche di Ingegneria Naturalistica e Bioingegneria per Interventi di Difesa Idrogeologica in Ambienti Sensibili”.
- 30/10/2003 Corso di alta formazione post-laurea: Programmazione, Pianificazione, Progettazione in Ambienti Sensibili, conseguito presso l’Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria con votazione 50/60.
- 11/03/2003 - Dottore di Ricerca in Tecnologie fitosanitarie (XV ciclo) conseguito presso Università degli Studi di Catania, discutendo una Tesi dal Titolo: “Studi sugli insetti pronubi presenti in ecosistemi a diverso grado di antropizzazione del massiccio aspro montano (Calabria – Italia).
- 27/06/2001 - Qualifica Professionale Post-Laurea dal titolo “Esperti nella valorizzazione delle aree collinari montane” (500 ore) conseguito presso l’Università degli Studi di Reggio Calabria, con giudizio finale di Ottimo. (Corso tenuto dal 01/02/2000 al 10/05/2000).
- Novembre 1999 – Abilitazione all’esercizio della professione di Dottore Agronomo conseguita presso la Facoltà di Agraria dell’Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria.
- 20/10/1999 - Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie conseguita presso la Facoltà di Agraria dell’Università degli Studi di Reggio Calabria con votazione di 110/110 e lode, discutendo la dissertazione finale dal titolo: “Metodologie ecocompatibili di controllo dell’infestazione di Varroa jacobsoni Oudemans in alveari sperimentali del meridione”.

3) Attività didattica universitaria

Insegnamenti

- Incarichi e Contratti di Docenza universitaria (dal 2011-oggi) per le discipline: Parassitologia animale dei vegetali e delle derrate” (6 CFU, SSD AGR/11) Entomologia Agraria, (6 CFU - SSD AGR/11), Difesa dei manufatti e degli alimenti dagli animali infestanti (6 CFU – SSD AGR/11)”, Apicoltura e “Apicoltura e apidologia 6 CFU – SSD AGR/11)
- Docenza del modulo “Insetticidi di origine vegetale” - 2 CFU SSD AGR/11) nei cicli XXXII, XXXIII e XXXIV del Dottorato di Ricerca in Scienze Agrarie Alimentari e Forestali (SAAF) dell’Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria.
- Incarico di insegnamento della disciplina “Gestione dei fitofagi della vite” (1 CFU) nell’ambito del Master di II livello in “Management delle aziende vitivinicole”. Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria. A.A. 2018-2019.

Docenza in corsi di formazione e/o aggiornamento professionale

- Attività di docenza (6 ore) del modulo di Difesa delle colture in ambiente mediterraneo: difesa dai Fitofagi del corso “Tecnico superiore delle produzioni vegetali in ambiente protetto”. Por Calabria 2000-2006 Annualità 2002-2003 Asse II “Risorse Umane. Istituto d’Istruzione Superiore “A. Da Empoli”, Reggio Calabria, 21/03/2005
- Attività di docenza (25 ore) del Modulo “Aspetti tecnico-agronomici” – Qualifica di Apicoltore. Programma di iniziativa Comunitaria LEADER II “Valle Etnea” – I.R.I.P.A. (Istituto Regionale per l’Incremento della Professionalità in Agricoltura). Zafferana Etnea (CT), 5,6,8,9 ottobre 2001.
- “Aspetti tecnico-agronomici” – Qualifica di Apicoltore. Programma di iniziativa Comunitaria LEADER II “Valle Etnea” – I.R.I.P.A. (Istituto Regionale per l’Incremento della Professionalità in Agricoltura). Zafferana Etnea (CT), 5,6,8,9 ottobre 2000.

- Attività di docenza (8 ore) del Modulo di “Difesa delle Colture” del corso I.F.T.S. “Tecnico Specialista in Agricoltura Biologica”. Convenzione SUDGEST-MURST FSE -PO 1994/99 “Ricerca e Sviluppo Tecnologico ed Alta Formazione. Melito Porto Salvo (Reggio Calabria), 20-25 luglio 2001
- Attività di docenza (1 ora) nel corso di Aggiornamento “Apicoltura in allarme: Aethina tumida nuova patologia all’orizzonte”. Associazione interprovinciale Allevatori di Catanzaro e Crotona, profeta di Caraffa (Catanzaro), 30 agosto 2004.

-
Tutoraggio studenti

- Relatore e/o correlatore di 40 di elaborati finali di: Laurea in Scienze delle Produzioni Alimentari e Gestione degli Agroecosistemi (LM 69), Laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari (L-26) e Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie (L-25)

4) **Organizzazione di convegni nazionali e internazionale a carattere scientifico**

- Membro del comitato organizzatore del XIII Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana per lo Studio degli Artropodi Sociali e Presociali (A.I.S.A.S.P.) organizzato presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria; dal 03-05-2010 al 06-05-2010
- Membro del comitato scientifico del XIII Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana per lo Studio degli Artropodi Sociali e Presociali (A.I.S.A.S.P.) organizzato presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria. dal 03-05-2010 al 06-05-2010

5) **Attività di Ricerca**

Responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni

- 2023-2025 Responsabile di U.O. del Progetto Prin dal titolo: Managing Varroa destructor through selective acaricides, finanziato dal Ministero dell’Università e della Ricerca.
- 2023-2024: Responsabile scientifico della Convenzione con il Parco Nazionale dell’Aspromonte per lo svolgimento delle attività di ricerca prevista dal “Sistema di valutazione e raccolta dati della presenza e diversità, degli impollinatori, di cui al rapporto IPBES, secondo gli standard del Network Nazionale della Biodiversità”
- 2022-2023: Responsabile scientifico della Convenzione con il Parco Nazionale dell’Aspromonte per lo svolgimento delle attività di ricerca prevista dal “Sistema di valutazione e raccolta dati della presenza e diversità, degli impollinatori, di cui al rapporto IPBES, secondo gli standard del Network Nazionale della Biodiversità”
- 2021 – Responsabile della convenzione tra il Dipartimento di AGRARIA dell’Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria e l’Associazione Apicoltori Produttori Calabresi (APROCAL) avente ad oggetto: “Indagini sulla biocenosi parassitaria di Glycaspis blimbecombei e verifica della possibilità di sviluppo di un piano di controllo biologico.”
- Membro del gruppo di Lavoro per la Redazione del Piano Faunistico-Venatorio della Provincia di Reggio Calabria. Attività svolta:
- Membro del gruppo di Lavoro per la Redazione del Piano Faunistico-Venatorio della Provincia di Vibo Valentia Attività svolta:
- 2005 - Comunità Montana Aspromonte Orientale (Bovalino - RC) - Coordinatore tecnico-scientifico nel processo di Agenda 21 locale. (Det. 002 del 12/01/2005). dal 12-01-2005 al 11-01-2006

Partecipazione alle attività di gruppi di ricerca con collaborazioni a livello nazionale o internazionale

- Dal 2019 - Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca del Progetto Cebiol (Controllo ecosostenibile dei fitotagi dell’olivo” finanziato dal MIPAAFT (oggi MIPAF - Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali).
- Dal 2016 - Partecipazione alle attività del gruppo di ricerca del Progetto PRIN "Biopesticides for sustainable insect pest control" (Prot. 2015BABFCF) finanziato dal MIUR con DDG n° 0002634 del 07/11/2016. Gruppo di Ricerca: UNICT, UNIPI, UNISS, UNIME, UNIRC, CNR.