

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

di

Giovanni Gugliuzza

Istruzione e Formazione

Laureato in Scienze Agrarie presso l'Università degli Studi di Palermo nel 1995 con il massimo dei voti e la lode ed abilitato alla professione di Agronomo. Durante il corso di laurea è risultato vincitore della borsa di studio "Erasmus", ed ha frequentato per un semestre la Escuela Tecnica Superior de Ingenieros Agronomos y de Monte dell'Università di Cordoba in Spagna.

Nel 1997 ha vinto una borsa di studio della Fondazione Lima Mancuso (Università degli Studi di Palermo) per lo svolgimento di una ricerca su modelli colturali a basso impatto ambientale presso l'azienda agricola "Pietranera".

Dal 1997 al 2000 ha svolto il corso di dottorato di ricerca in "Ecofisiologia delle Specie Legnose" (XII ciclo) -Università degli Studi di Reggio Calabria - conseguendo il titolo nel 2001.

Durante il dottorato ha svolto uno stage formativo di sei mesi negli Stati Uniti (USA) presso il centro di ricerca Kearney Agricultural Center dell'Università della California (K.A.C. Department of Pomology U.C. Davis), occupandosi degli aspetti qualitativi delle produzioni frutticole.

Nel 2005 ha conseguito il diploma di Master in "Esperto nella gestione delle filiere delle produzioni biologiche e nel controllo di qualità del sistema agroalimentare" presso l'Università degli Studi di Palermo.

Attività prestata presso Università degli studi di Palermo

Dopo aver conseguito il dottorato di ricerca nel 2000 e fino al 2008, ha frequentato il Dipartimento di Colture Arboree dell'Università degli Studi di Palermo a diverso titolo:

- Nel 2002, è risultato vincitore di un assegno di ricerca annuale sulla ricerca "Influenza dell'epoca di maturazione e dell'ambiente di coltivazione sulle caratteristiche qualitative dell'olio d'oliva"- POP Olivo
- Lo stesso anno è risultato vincitore di un assegno di ricerca biennale (2005-2006) sul progetto "La filiera del Ficodindia in Sicilia" - Regione Siciliana, Assessorato Agricoltura e Foreste -;
- Nel 2007 è risultato vincitore di un assegno di ricerca biennale sul progetto "Valorizzazione della frutticoltura montana e pedemontana dei nebrodi" - Regione Siciliana, Assessorato Agricoltura e Foreste.

Attività prestata presso il CREA

Nel marzo 2008 è stato assunto con la qualifica di ricercatore presso Consiglio per la ricerca e la sperimentazione in agricoltura -C.R.A.- ed ha preso servizio il Centro di ricerca per l'Agricoltura e le Colture Mediterranee (C9) di Acireale.

Attualmente presta servizio presso il CREA DC sede di Bagheria (PA) ex l'Unità di Ricerca per il Recupero e la Valorizzazione delle Specie Floricole mediterranee.

Coordinamento e responsabilità di progetti

- È stato responsabile scientifico del progetto di ricerca "Effetto dell'epoca di concimazione su assorbimento e ripartizione dell'azoto in piante di pesco" -Giovani ricercatori- dell'Ateneo di Palermo nel 1998;
- È stato responsabile scientifico del progetto di ricerca "Influenza del rapporto foglie/frutti e della posizione dei frutti sul loro accrescimento in piante di pesco allevate ad ipso" -Giovani ricercatori- dell'Ateneo di Palermo nel 2000;
- È stato responsabile scientifico dell'unità Operativa "Valutazione dell'efficienza di sistemi a tecnologia avanzata ed altamente informatizzati per il controllo del micro-clima all'interno della serra" - Progetto FLORIS "Risorse Tecniche e Genetiche per il Florovivaismo", dal 2008 al 2014;

- È stato responsabile scientifico dell'unità operativa "Arbusti mediterranei: valutazione della risposta a stress idrici e salini "Progetto ARCOVERDE "Valutazione di specie arbustive e copri suolo per il verde urbano ed extra-urbano in ambiente mediterraneo" dal 2009 al 2013;
- È stato responsabile scientifico dell'unità operativa "Razionalizzazione dell'uso dell'acqua" progetto SOPROME Sostenibilità della produzione di piante in vaso in ambiente mediterraneo PON R&C 2007-2013 dal 2011 al 2015;
- È stato responsabile scientifico della convenzione tra il CREA SFM e l'Università degli Studi di Palermo Scuola Politecnica Dipartimento Scienze Agrarie e Forestali Progetto Prin Treecity Progettare la città verde nell'era del cambiamento globale: funzioni degli alberi urbani e loro adattabilità nelle future condizioni dal 2013 al 2016.
- È responsabile scientifico del progetto COINAFLOSI MISURA 214/2 - AZIONE A Preservazione della biodiversità Programma di Sviluppo Rurale - Regione Sicilia 2007-2013;

Attività di consulenza, supporto e di servizio

- Ha avuto un contratto per l'affidamento di incarichi di prestazione d'opera di natura tecnica e di consulenza professionale con il Dipartimento di Colture Arboree sul progetto "Miglioramento genetico e ricerche applicate su agrumi" - POP 94-99 nel 2001;
- Ha avuto un contratto per l'affidamento di incarichi di prestazione d'opera di natura tecnica e di consulenza professionale con il Dipartimento di Colture Arboree sul progetto "Valorizzazione delle produzioni frutticole del distretto Etna" nel 2004;
- È stato responsabile scientifico della convenzione per prestazione di servizi tra il CREA SFM e il Comune di Bisacchino Preservazione della biodiversità Programma di Sviluppo Rurale - Regione Sicilia 2007-2013 Reg. CE 1698/2005.
- È stato responsabile scientifico della convenzione per prestazione di servizi tra il CREA SFM e il Comune di Castronovo Preservazione della biodiversità Programma di Sviluppo Rurale - Regione Sicilia 2007-2013 Reg. CE 1698/2005.

Corsi

- Ha frequentato il 19° Corso di "metodologia statistica per la ricerca biologica di base ed applicata" della Società Italiana di Biometria nel 1999.
- Ha frequentato il seminario di alta formazione scientifica "Trend in Plant Ecophysiology and Ecosystem Ecology Research" organizzato dalla Società di Ortoflorofruitticoltura Italiana nel 2008.

Altre attività

- È stato Cultore della materia "Frutticoltura Biologica" nel 2003;
- Ha svolto la docenza in "Miglioramento della qualità delle produzioni ortofrutticole" nel corso di Laurea in Enogastronomia presso l'Università degli Studi di Messina nell'anno accademico 2008.
- È stato correlatore di diverse tesi di laurea presso l'Università degli studi di Palermo.

È socio della Società di Orto-Floro-Fruitticoltura Italiana (SOI) e dell'International Society for Horticultural Science (ISHS).

E' autore di oltre 50 pubblicazioni scientifiche nazionali ed internazionali.