

# CURRICULUM VITAE

## SANTANGELO TANINO



- Nato a CASTELVETRANO (TP) il 02/08/1973
- Residente in Via SOCRATE n. 1, 91020 SALAPARUTA (TP)
- Tel 092475614
- Cell.: 3333508753
- e-mail: santangelo.tanino@gmail.com.

### Indirizzi Ufficio

- Via SOCRATE N. 1, 91020 SALAPARUTA (TP)
- Tel 092475614
- Cell 33335087
- e-mail [santangelo.tanino@gmail.com](mailto:santangelo.tanino@gmail.com).
- Titolo di studio PhD, Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie.
- Settore attività VITIVINICOLTURA.
- Qualifica RICERCATORE-CONSULENTE VITIVINICOLO
- Ente di appartenenza: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO/LIBERO PROFESSIONISTA.

# CURRICULUM ATTIVITA' SCIENTIFICA E PROFESSIONALE

## **Studi effettuati**

Ha conseguito la Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie con lode nel 2002 presso l'Università degli Studi di Palermo. Nel 2005 ha conseguito diploma di Master Universitario di II livello in "Sistemi Informativi Territoriali". Nel 2006 ha conseguito il Dottorato di Ricerca in "Sistemi colturali e meccanismi regolatori la qualità dei frutti" presso l'Università degli Studi di Palermo, ex Dipartimento di Coltivazioni Arboree. Nel 2008 ha conseguito l'abilitazione all'insegnamento presso la Scuola di Specializzazione dell'Università degli studi di Palermo. Ha frequentato il corso di alta formazione universitaria in "ecofisiologia delle piante".

## **Attività di ricerca**

È autore di oltre 30 pubblicazioni scientifiche e due manuali. Le principali attività di ricerca sono relative ai settori della viticoltura, del telerilevamento applicato ai sistemi colturali ed in particolare al vigneto, ai Sistemi Informativi Geografici, ai Sistemi di Supporto alle Decisioni nella gestione dei sistemi colturali arborei, di zonazione viticola. Attività di ricerca è stata altresì incentrata sullo studio dei sistemi vigneto, con particolare riferimenti alla viticoltura da vino negli aspetti ecofisiologici, gestione a verde, tecniche colturali, irrigazione, modulazione del risultato produttivo, degli effetti del topoclima sulla qualità della produzione. Nel campo del telerilevamento applicato ai sistemi colturali ha svolto ricerche riguardanti la determinazioni delle relazioni esistenti tra parametri vegetativi e produttivi e indici di vegetazione, sulle caratterizzazione delle relazioni firma spettrale-cultivar, sul bilancio energetico della coltura, sui flussi di materia ed energia. Tali attività sono state svolte con borse di studio post-lauream, assegni di ricerca, dottorato di ricerca e tesi di laurea. È stato più volte membro di segreteria organizzativa ed ha partecipato come relatore a molteplici convegni. È esperto scientifico nella valutazione di progetti in ambito PO-FEASR. Ha svolto attività di ricerca all'estero. È stato ricercatore presso l'"Earth System" Dep. of Università of Malta. Ha svolto attività di ricerca in collaborazione con diversi Enti Nazionali quali il CNR, MIUR, IRVO.

## **Attività didattica**

È correlatore in tesi in ambito dell'ingegneria gestionale, curatore di oltre 30 tesi di laurea e di dottorato. Svolge seminari di approfondimento sulle tecniche di precision farming applicate alla viticoltura, sulle concimazioni razionali, sull'irrigazione nel corso di viticoltura della Laurea Magistrale Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Forestali dell'Università di Palermo. Docente esperto della filiera vitivinicola in corsi di alta formazione universitaria, oltre che in corsi di formazione professionale.

## **Attività professionale**

Dal 2003 abilitato allo svolgimento della professione di Agronomo. Svolge attività di supporto alla programmazione produzione in diverse aziende vitivinicole. Dal 2017 ad oggi CEO della Cantina "Madonna del Piraino" Soc. coop. Agricola.