

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail
Nazionalità
Data di nascita
Codice Fiscale

SOTTILE FRANCESCO

VIA SAN'ONOFRIO, SNC - 90019 TRABIA (PA)

09198619

francesco.sottile@unipa.it

ITALIANA

20/7/1989

STFNCG69L02G273A

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita

1/11/2001

Università degli Studi di Palermo

Ruolo di Professore Associato ssd AGR/03, confermato dal 1/11/2004 e dal 14/5/2017 afferente al Dipartimento di Architettura dell'Università di Palermo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita

14/10/2014

Ministero dell'Università e della Ricerca

Abilitazione Scientifica Nazionale al ruolo di Professore Ordinario

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita

1/11/1994 – 31/10/2007

Università degli Studi di Reggio Calabria

Dottore di Ricerca in Ecofisiologia delle Specie Legnose

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita

30/04/1997 – 31/10/1997

Consiglio Nazionale delle Ricerche

Short Term Fellowships presso il Department of Horticultural Sciences – Cornell University (USA)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita

1/10/1987 – 14/07/1992

Università degli Studi di Palermo

Corso di Laurea in Scienze Agrarie (V.O.) – Laurea con 110/110 con lode

ATTIVITA' DIDATTICHE

- continuativamente dal 2001 al 2019 ha tenuto il corso di *coltivazioni arboree* (8 cfu) presso il c.l. in "agroingegneria" dell'Università degli studi di Palermo;
- nell'ambito dei corsi incardinati al **dipartimento di architettura** insegna *Biodiversità e qualità del sistema agroalimentare* - 6 cfu (Im "design e cultura del territorio") e *Tutela e valorizzazione del paesaggio agrario* - 6 cfu (l "scienze della pianificazione territoriale, urbanistica, paesaggistica e ambientale"), *Ecologia vegetale per la progettazione architettonica* – 10 cfu (Imcu "architettura").
- nell'anno accademico 2021-2022 ha insegnato **Agrobiodiversity and rural communities** nel Master in *Agricultural Heritage and Systems* presso l'Università degli Studi di Firenze

ATTIVITA' di RICERCA

- docente tutore di n. 10 studenti di **dottorato di ricerca** presso l'Università di Palermo
- è stato **relatore** di oltre 50 tesi di laurea e laurea specialistica presso il dipartimento di scienze agrarie, alimentari e forestali dell'Università di Palermo e **correlatore** di 5 tesi di laurea presso il dipartimento di architettura della stessa Università.
- ha svolto su invito attività seminariale in Cina (2003), in Uzbekistan (2007), in Tajikistan (2012), in Egitto (2012), in Indonesia (2014 e 2015), in Sudafrica (2017), in Spagna (2018), in Arabia Saudita (2022).

L'attività di ricerca, testimoniata dall'elenco completo delle pubblicazioni scientifiche, ha avuto come oggetto:

- aspetti ecofisiologici ed agronomici relativi alla coltivazione e al post-raccolta di alcune specie da frutto fresco e secco in ambiente mediterraneo (pesco, albicocco, susino, mandorlo ed altre minori);
- caratterizzazione della biodiversità frutticola in ambiente mediterraneo;
- conservazione della biodiversità attraverso metodologie *in vivo* ed *in vitro*;
- individuazione di metodologie innovative nella propagazione di specie recalcitranti;
- valutazione delle scale di sostenibilità in sistemi di gestione complessi legati alle produzioni autoctone e a produzioni di alta specificità.

Nel 1997 ha svolto un periodo di studio e di ricerca di sei mesi presso il Department of Horticultural Sciences della Cornell University – New York Agricultural Experiment Station, Geneva (NY), in collaborazione con il Prof. A.N. Lakso.

È stato **invited speaker** in molteplici occasioni:

China, 2003, Norway, 2004, Uzbekistan, 2007; Tajikistan, 2012; Egypt, 2012; Azerbaijan (2019); Saudi Arabia (2021, 2022);

Principali progetti di ricerca competitivi finanziati in ambito biodiversità:

- Responsabile Scientifico del progetto PSR 2007/2013 Misura 214/2 Azione A – “Costituzione di Centri di Conservazione della Biodiversità” (prog. # 94750773338).
- Responsabile Scientifico dell'Unità di Ricerca UNIPA nell'ambito del PRIN 2007 "Miglioramento delle tecniche di conservazione in post-raccolta delle produzioni di susino di elevato pregio".

Responsabile scientifico di un accordo di collaborazione finanziato dall'Associazione Nazionale Slow Food Italia e con la Slow Food Foundation for Biodiversity a seguito del quale ha effettuato diverse attività di cooperazione internazionale e trasferimento tecnologico in Uzbekistan, Tajikistan, Macedonia, Cipro, Libano, Egitto, Marocco, Spagna, Cina, Sudafrica, Malesia, Tunisia, Indonesia, Australia, India, Azerbaijan, Mauritius, Mozambico, Angola, Repubblica Ceca.

Responsabile Scientifico di un accordo di collaborazione finanziato dal Parco Archeologico e Paesaggistico della Valle dei Templi per la costituzione di una banca del germoplasma dell'area a Parco e per il coordinamento del Laboratorio di Conservazione della Biodiversità vegetale.

Ha coordinato scientificamente l'attività di cooperazione internazionale nell'ambito dei seguenti progetti:

- Scientific Advisor del ESSEDRA Project IPA CSF FPA 132438, Environmentally Sustainable Socio-Economic Development for Rural Areas (EuropeAid/DG Enlargement).
- Scientific Advisor del Progetto FAO GTF/RAF/426/ITA Promoting Origin-linked Quality Products in Four Countries in West Africa.
- Scientific Advisor per lo sviluppo di attività di Best practices del progetto IAO Improvement and valorization of Date Palm in Al Jufrah Oases finanziato dal Ministero Affari Esteri – DG Cooperazione allo Sviluppo.
- Scientific Advisor del progetto ENPI/2017/388-868 Community-based Value Chain Enhancement in the Greater Caucasus Mountains Area (EuropeAid/DG Health and Consumers).

PREMI ED ACCADEMIE

Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.

- Nel 1999 ha avuto conferito il I Premio “Francesco Monastra per Giovani ricercatori”.
- Accademia dei Georgofili: accademico ordinario dal 2016 a tutt'oggi.
- International Society for Horticultural Sciences: socio corrispondente e membro del Working

ATTIVITA' ORGANIZZATIVA
ED ISTITUZIONALE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ATTIVITA' EDITORIALE

Competenze non precedentemente
indicate.

Group on Plum and Prune.

- è **DIRETTORE** del Centro Interdipartimentale di Ricerca (CIR) presso l'Università di Palermo in *Riutilizzo bio-based degli scarti da matrici agroalimentari (RIVIVE)*;
- **Delegato del Rettore** dell'Università di Palermo per la progettazione e cura del verde nei Campus di Ateneo (2021-oggi);
- Ministero Politiche Agricole, Alimentari e Forestali: **componente del Gruppo di Lavoro per la Biodiversità Agraria (GLBA)** per l'attuazione della fase A del Piano Nazionale della Biodiversità Agraria per la redazione delle *Linee Guida per la Conservazione e Caratterizzazione della Biodiversità Vegetale, Zootecnica e Microbica*;
- Ministero Politiche Agricole, Alimentari e Forestali: **componente del Comitato tecnico scientifico** per la revisione del Piano Nazionale della Biodiversità Agraria;
- Presidenza del Consiglio: è stato **componente del Comitato Interministeriale sulla Transizione Ecologica, Gruppo di lavoro Biodiversità** per la redazione del Piano Nazionale per la Transizione ecologica
- Unione Europea, componente dell'**Advisory Board della Biodiversity Platform presso la Commissione Europea**
- Slow Food Internazionale, **componente del Consiglio di Amministrazione** con delega alla biodiversità

Ha curato la pubblicazione dei seguenti libri:

- Agricoltura Slow (di F. Sottile e C. Peano), Slow Food Editore, 2017. ISBN 9788884994608
- Principi di Arboricoltura (di AA.VV., a cura di C. Peano e F. Sottile), EdiSes, 2019. ISBN 9788833190372
- Dalla parte della natura (di F. Sottile), Slow Food Editore, 2022, ISBN 9788884997517

Capitoli su volumi a stampa:

- Caruso T., **Sottile F.** (2002). Il Carrubo (*Ceratonia siliqua* L.). In: I fruttiferi minori in Europa (E. Bellini Ed.), p. 27-36, ISBN: 9788872201657
- Caruso T., **Sottile F.** (2002). Il Pistacchio (*Pistacia vera* L.). In: I fruttiferi minori in Europa (E. Bellini Ed.), 167-178, ISBN: 9788872201657
- Crescimanno F.G., **Sottile F.**, (2007). Gli agrumi ornamentali. In: Nuove frontiere per l'Arboricoltura Italiana (Sansavini S. Ed.), Perdisa Editore. ISBN 9788883724183
- **Sottile F.**, De Pasquale, F (2012). Agrumi ornamentali. In Agrumi (Inglese P. e E. Tribulato Eds) Collana *Coltura e Cultura*, Bayer CropScience, 414-427, ISBN 9788866148562.
- Barone E., **Sottile F.**, (2019). Advances in cultivation of almonds: effects of genotypes, environment, and cultural techniques. In: Achieving sustainable cultivation of tree nuts (Serdar U., and Fulbright D., Eds), Burleigh Dodds Science Publishing. ISBN 9781838797775
- **Sottile F.** (2019). La Propagazione. In: Principi di Arboricoltura (C. Peano, F. Sottile Eds). EdisEs. ISBN 9788833190372
- **Sottile F.** (2022). L'Agroecologia. In Biodinamica. Stregoneria o Agroecologia? (S. Masini Ed.) Slow Food Editore. ISBN 9788884997708

Palermo, 14 settembre 2023

Prof. Francesco Sottile

CV



Mittente FRANCESCO SOTTILE <francesco.sottile@unipa.it>
Destinatario info@coribia.it <info@coribia.it>
Data 2023-10-23 10:21

 CV EU SOTTILE 2023.pdf (~149 KB)

Buongiorno,
come da vostra richiesta, in allegato cv con tutti i dati necessari.

Rimango a disposizione per ulteriori integrazioni

Buona giornata

FS

Prof. Francesco Sottile

Docente di Arboricoltura Generale e Coltivazioni Arboree

- Direttore del Centro Interdipartimentale di Ricerca Riutilizzo bio-based degli scarti da matrici agroalimentari (RIVIVE)
- Coordinatore del Laboratorio di Conservazione della Biodiversità Vegetale di interesse Agrario



Dipartimento di Architettura | DARCH |

Università degli Studi di Palermo

Viale delle Scienze | Edificio 14 | Corpo C | 1° piano

90128 Palermo, IT

Tel. +39 09123861200 Mob. +39 3289866195 |

Email: francesco.sottile@unipa.it |

Skype: fsottile