

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome Stefano Panno

PROFILO PROFESSIONALE

Esperto in patologia vegetale, biologia molecolare applicata alla patologia vegetale, evoluzione ed epidemiologia dei più diffusi e pericolosi fitovirus, analisi filogenetiche e sviluppo di tecniche di diagnosi rapida.

ATTUALE SITUAZIONE CONTRATTUALE

- Date (da – a) 30 dicembre 2021 → ad oggi
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dipartimento di Scienze Agrarie Alimentari e Forestali (SAAF) - Università degli Studi di Palermo
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ricercatore a tempo determinato - tipologia A - ex art. 24, comma 3, della legge n. 240/2010 - S.S.D. AGR/12 - “Patologia vegetale”

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 18 febbraio 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Palermo, Dipartimento di Scienze agrarie e Forestali (SAF)
- Qualifica conseguita Doctor Europaeus in “Gestione fitosanitaria eco-compatibile in ambienti agro-forestali ed urbani”
- Date (da – a) 27 ottobre 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Palermo, Facoltà di Agraria, Corso di Laurea Specialistica in Scienze e Tecnologie Agrarie, curriculum Produzioni Vegetali.
- Qualifica conseguita Laurea di II livello con votazione di 110/110 e lode con menzione della Tesi di Laurea.
- Date (da – a) 26 marzo 2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Palermo, Facoltà di Agraria, Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie.
- Qualifica conseguita Laurea Triennale di I livello con votazione di 110/110 e lode.

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 12 ottobre 2020 → 11 ottobre 2021
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Palermo, Dipartimento STEBICEF, Scienze e Tecnologie Biologiche Chimiche e Farmaceutiche
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Assegnista di ricerca - Determinazione della tracciabilità e della qualità dei residui prodotti dalla lavorazione delle uve attraverso tecniche di biologia molecolare e valutazione delle fitopatologie della vite

- Date (da – a) 1 marzo 2018 → 31 agosto 2019
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Palermo, Centro Interdipartimentale di Ricerche sulla Interazione Tecnologia-Ambiente (C.I.R.I.T.A.)
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Borsa di studio per attività di ricerca dal titolo “Sviluppo di tecniche diagnostiche per l’identificazione rapida di Geminivirus”.
-
- Date (da – a) 1 luglio 2017 → 28 febbraio 2018
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Palermo, Dipartimento di Scienze Agrarie Alimentari e Forestali (SAAF) – Fondazione Lima Mancuso
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Borsa di studio per la “Validazione di itinerari tecnici di coltivazione di specie officinali nell’area interna siciliana”
-
- Date (da – a) 2 novembre → 17 dicembre 2017
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento Di3A – Università degli Studi di Catania – Via S. Sofia 100 - 95123 Catania
 - Tipo di impiego Contratto di prestazione occasionale della durata di 45 giorni
 - Principali mansioni e responsabilità Monitoraggio del Virus della tristezza degli agrumi (CTV) nelle Province di Catania e Messina.
-
- Date (da – a) 27 febbraio 2017 → 27 aprile 2017
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Centro Interdipartimentale di Ricerche sulla Interazione Tecnologia – Ambiente (C.I.R.I.T.A.) – Università degli Studi di Palermo
 - Tipo di impiego Contratto di prestazione occasionale della durata di 2 mesi
 - Principali mansioni e responsabilità Prelievo campioni di Citrus, stoccaggio, analisi mediante uso di rt-pcr in tempo reale per il rilevamento di Citrus Exocortis Viroid e Hop Stunt Viroid; analisi dei campioni mediante anticorpi monoclonali contro Citrus tristeza virus; analisi dei campioni con anticorpi policlonali contro Citrus psorosis virus. Interpretazione dei dati ed analisi statistica della incidenza delle infezioni.
-
- Date (da – a) febbraio 2014 → maggio 2018
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Euro Mediterraneo di Scienza e Tecnologia (IEMEST) – Via Emerico Amari, 123 – 90139 – Palermo
 - Tipo di impiego Ricercatore
 - Principali mansioni e responsabilità Responsabile tecnico del laboratorio di Patologia Vegetale
-
- Date (da – a) 1 luglio → 31 dicembre 2015
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento Di3A – Università degli Studi di Catania – Via S. Sofia 100 - 95123 Catania
 - Tipo di impiego Contratto di collaborazione esterna
 - Principali mansioni e responsabilità Monitoraggio del Virus della tristezza degli agrumi (CTV) e dei viroidi (CVds) degli agrumi, nonché del virus del mosaico del pepino (PepMV) e caratterizzazione dei ceppi riscontrati nelle aree di ricerca (Province di Catania, Ragusa, Siracusa e Messina).

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>1 luglio → 31 dicembre 2014</p> <p>Dipartimento DISPA – Università degli Studi di Catania – Via S. Sofia 100 - 95123 Catania</p> <p>Contratto di collaborazione esterna</p> <p>Messa a punto di metodi di diagnosi rapida nei confronti di HLB e CTV, basate sull'ibridazione molecolare.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>20 gennaio → 17 febbraio 2014</p> <p>Istituto Euro Mediterraneo di Scienza e Tecnologia (IEMEST) – Via Emerico Amari, 123 – 90139 – Palermo</p> <p>Istituto di ricerca senza scopo di lucro</p> <p>Contratto di prestazione occasionale</p> <p>Attività di raccolta dati inerenti i metodi di diagnosi di HLB e CTV, i mezzi di prevenzione e la dispersione delle malattie a livello globale</p>

CONOSCENZE LINGUISTICHE

PRIMA LINGUA	Italiano
ALTRE LINGUE	
	Inglese
• Capacità di lettura	Buono
• Capacità di scrittura	Buono
• Capacità di espressione orale	Buono
	Spagnolo
• Capacità di lettura	Ottimo
• Capacità di scrittura	Ottimo
• Capacità di espressione orale	Ottimo

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Capacità di interrelazione e partecipazione all'interno di gruppi di studio a titolo scientifico

Capacità di collaborazione in laboratorio con soddisfacenti risultati in termini sociali

Capacità di cooperazione nella stesura di progetti

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Capacità di lavorare in situazioni di stress legate al rapporto con il pubblico

Capacità di gestione e coordinamento di gruppi di persone

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Iscritto all'ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI E DOTTORI FORESTALI della Provincia di Palermo

Iscritto all'ALBO DEI CONSULENTI TECNICI DI UFFICIO del

Tribunale di Termini Imerese (PA).

È autore di oltre 40 articoli scientifici pubblicati in riviste nazionali e internazionali ISI e di alcuni lavori presentati in convegni nazionali ed internazionali.

È editore della rivista "Plants".

È revisore di articoli scientifici per le seguenti riviste: European Journal of Plant Pathology - Journal of Plant Pathology - Plant Disease - PLOS ONE.

È membro della Società Italiana di Patologia Vegetale (SIPaV).

È membro della Società Italiana di Virologia (SIV).

È membro della SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS HORTICOLAS (SECH).

Abile ed autonomo nello svolgimento di lavoro in campo, compresi campionamenti.

Capacità di gestione e coordinamento di gruppi di persone.

Capacità di effettuare analisi di laboratorio e applicazione pratica di disciplinari di analisi.

Competenze specifiche nel settore delle produzioni animali, trasformazione e commercializzazione dei prodotti agro-zootecnici.

Competenze sulle principali tecniche di diagnosi in Patologia Vegetale.

Competenze specifiche nella messa a punto di tecniche di diagnosi rapida in Patologia Vegetale.

Conoscenze sulla stima dei beni fondiari, degli impianti e dei mezzi tecnici in ambito agrario.

CONOSCENZE INFORMATICHE

Ottima conoscenza ambiente Windows

Utilizzo del Software Microsoft Office

Utilizzo dei Software di bioingegneria VectorNTI9, Geneious, Primer express, MEGA 6 - 7 - 10, Splits Tree, ClustalW

Utilizzo del Software di disegno tecnico Autocad

Ottima capacità nell'utilizzo di internet.

Il sottoscritto acconsente al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del decreto legislativo 30 giugno 2003 n. 196.

Casteldaccia, li 06/07/2022

F.to Stefano Panno