

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Tempesta Sabrina
Indirizzo	36B, via del Colle 0100, Viterbo, Italia
Telefono	+393389832723
Fax	
E-mail	tempesta@unitus.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	08/12/1968

**ESPERIENZA LAVORATIVA PRESSO
L'UNIVERSITÀ/ O ALTRE STRUTTURE**

- | | |
|--------------------------------|---|
| • Date | dal 01/03/2011 → |
| • Struttura | Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi e delle alghe" |
| • Lavoro o posizione ricoperte | tecnico categoria C (area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, con rapporto di lavoro a tempo pieno) |
| • Tipo di attività | programmazione, coordinamento e svolgimento delle attività e dei progetti di ricerca; correlazione delle attività di tesisti, dottorandi e tirocinanti |
| • Date | dal 25/01/11 (durata 5 mesi) |
| • Struttura | Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi e delle alghe" |
| • Lavoro o posizione ricoperte | tecnico categoria C (area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, con rapporto di lavoro a tempo parziale verticale nella misura del 50% (prot 005990 del 06/08/2008) |
| • Tipo di attività | programmazione, coordinamento e svolgimento delle attività e dei progetti di ricerca; correlazione delle attività di tesisti, dottorandi e tirocinanti |
| • Date | dal 25/01/11 (durata 5 mesi) |
| • Struttura | Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi e delle alghe" |
| • Lavoro o posizione ricoperta | conferimento incarico di prestazione d'opera (D.D.D. N. 105 /2010 del 1.12.2010) |
| • Tipo di attività | l'attività di ricerca ha previsto lo studio ed analisi della comunità diatomiche in ambienti acquatici |
| • Date | dal 04/05/09 (durata 5 mesi) |

• Struttura	Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi e delle alghe"
• Lavoro o posizione ricoperte	conferimento incarico di prestazione d'opera (D.D.D. N. 28 /2099 del 07.04.2009)
• Tipo di attività	l'attività di ricerca ha previsto di verificare l'attività esercitata da composti organici naturali e di sintesi nei confronti di microrganismi fungini saprotrofi
• Date	A/A 2008/09
• Struttura	Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Scienze MM FF NN – Corso la Laurea Magistrale in Scienze Ambientali Marine
• Lavoro o posizione ricoperte	correlatore tesi sperimentale (candidata Letizia Carletti)
• Tipo di attività	correlatore durante il lavoro di identificazione e caratterizzazione di un ceppo di alga verde unicellulare proveniente dalle saline di Tarquinia
• Date	dal 30/09/08 (durata 3 mesi)
• Struttura	Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi e delle alghe"
• Lavoro o posizione ricoperte	conferimento incarico per prestazione di lavoro autonomo (prot. 525/08 del 30.09.2008)
• Tipo di attività	l'attività svolta ha fatto parte del progetto PRAL "Attività di Tartuficoltura come forma di agricoltura per il recupero dei terreni marginali". L'attività di ricerca ha previsto l'analisi della flora fungina in tartufaie naturali e coltivate; allestimento e controllo di impianti sperimentali di piante micorrizate.
• Date	dal 2006 al 2008
• Struttura	Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi e delle alghe"
• Lavoro o posizione ricoperte	collaborazione nell'ambito della convenzione stipulata tra Società Analysis [Loc. Pantalla (PG)] ed il Dip. DECOS dell'Università degli Studi della Tuscia (prot. 49 del 02/02/06)
• Tipo di attività	analisi tassonomiche di carpofori ed omogenati di specie fungine
• Date	dal 01/04/08 (durata 5 mesi)
• Struttura	Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi"
• Lavoro o posizione ricoperte	rinnovo assegno per la collaborazione ad attività di ricerca (verbale 39 del 12/03/2008- prot. 289 del 16/04/2008)
• Tipo di attività	l'attività svolta ha fatto parte del progetto PRAL "Attività di Tartuficoltura come forma di agricoltura per il recupero dei terreni marginali". L'attività di ricerca ha previsto l'analisi della flora fungina in tartufaie naturali e coltivate; allestimento e controllo di impianti sperimentali di piante micorrizate.
• Date	dal 01/04/07(durata 12 mesi)
• Struttura	Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi"

• Lavoro o posizione ricoperte	assegno per la collaborazione ad attività di ricerca (prot. 381 del 29/03/2007)
• Tipo di attività	l'attività svolta ha fatto parte del progetto PRAL "Attività di Tartuficoltura come forma di agricoltura per il recupero dei terreni marginali". L'attività di ricerca ha previsto l'analisi della flora fungina in tartufai naturali e coltivate; allestimento e controllo di impianti sperimentali di piante micorizzate.
• Date	dal 01/01/2007 (durata 4 mesi)
• Struttura	Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi"
• Lavoro o posizione ricoperte	rinnovo assegno per la collaborazione ad attività di ricerca (prot. 762 del 20/12/2006)
• Tipo di attività	l'attività di ricerca ha previsto lo Studio delle comunità microfungine in ecosistemi forestali primari del Costa Rica (allestimento terreni di coltura per i diversi taxon fungini, isolamento e conservazione di specie fungine saprotrofe)
• Date	A/A 2006/07
• Struttura	Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Scienze MM FF NN
• Lavoro o posizione ricoperte	ha fatto parte del gruppo di lavoro per la Ricerca Scientifica di Ateneo <i>Responsabile scientifico: Dott.ssa Marcella Pasqualetti; Tema della ricerca: Verificare l'attività antifungina esercitata da alcune classi di composti organici nei confronti di funghi del suolo, endofiti, saprotrofi, cheratinofili.</i>
• Date	dal 01/07/06 (durata 6 mesi)
• Struttura	Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi"
• Lavoro o posizione ricoperte	assegno per la collaborazione ad attività di ricerca (prot. 443 del 30/06/2006)
• Tipo di attività	l'attività di ricerca ha previsto lo Studio delle comunità microfungine in ecosistemi forestali primari del Costa Rica (allestimento terreni di coltura per i diversi taxon fungini, isolamento e conservazione di specie fungine saprotrofe)
• Date	dal 01/11/05 (durata 8 mesi)
• Struttura	Università degli Studi di Torino - Dipartimento di Biologia Vegetale.
• Lavoro o posizione ricoperte	contratto di collaborazione coordinata e continuativa (progetto COFIN Università-Miur)
• Tipo di attività	l'attività di ricerca ha previsto l'implementazione, la correzione e l'aggiornamento del database tassonomico-ecologico riguardante i deuteromiceti della lettiera di areale Mediterraneo
• Date	dal 25/11/05 (durata 2 mesi)
• Struttura	Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi"
• Lavoro o posizione ricoperte	incarico di prestazione libero professionale (prot. 559 del 25/11/2005)
• Tipo di attività	l'attività di ricerca ha previsto la messa a punto di un protocollo per l'analisi di attività antifungina
• Date	anno 2005

• Struttura	Università degli Studi della Toscana - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi"
• Lavoro o posizione ricoperte	collaborazione nell'ambito della convenzione stipulata tra Az. Agricola Vecchi Giampaolo Vigarò Mainarda (Fe) ed il Dip. DECOS dell'Università degli Studi della Toscana
• Tipo di attività	controlli su base morfologica di piante micorrizate con specie fungine appartenenti al genere Tuber
• Date	A/A 2004/05
• Struttura	Università degli Studi della Toscana - Facoltà di Scienze MM FF NN
• Lavoro o posizione ricoperte	ha fatto parte del gruppo di lavoro per la Ricerca Scientifica di Ateneo Responsabile scientifico: Prof. Angelo Rambelli; Tema della ricerca: Potenziali indicatori fungini sullo stato di contaminazione dei suoli.
• Date	A/A 2004/05
• Struttura	Università degli Studi della Toscana - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi"
• Lavoro o posizione ricoperte	responsabile come tutor
• Tipo di attività	ha seguito come tutor il tirocinio pratico-applicativo svolto da Sonno Federica (Facoltà di Agraria, corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie dell'Università degli Studi della Toscana)
• Date	A/A 2004/05
• Struttura	Università degli Studi della Toscana - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi"
• Lavoro o posizione ricoperte	Ha seguito nell'attività di stage alcuni studenti di Scienze Ambientali
• Tipo di attività	Coordinamento attività di stage pre laurea
• Date	dal 01/11/04 (durata 12 mesi)
• Struttura	Università degli Studi della Toscana - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi"
• Lavoro o posizione ricoperte	assegno per la collaborazione ad attività di ricerca (prot. 401 del 12/09/2004)
• Tipo di attività	l'attività di ricerca ha previsto la realizzazione di un database morfo-fisio-anatomico e di una chiave di identificazione di gruppi di specie o taxa intraspecifici, di microfunghi demaziacei della lettiera in areali mediterranei. (progetto COFIN Università-Miur – " Banche dati on-line per l'identificazione automatica dei funghi italiani (genere Pleurotus, alcune Aphyllophorales delle leccete, demaziacei della lettiera, cheratinofili, psicrofili, termofili, parassiti e saprotrofi del riso")
• Date	dal 01/11/03 (durata 12 mesi)
• Struttura	Università degli Studi della Toscana - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi"
• Lavoro o posizione ricoperte	assegno per la collaborazione ad attività di ricerca (prot. 695 del 22/10/2003)
• Tipo di attività	l'attività di ricerca ha previsto la realizzazione di un database morfo-fisio-anatomico e di una chiave di identificazione di gruppi di specie o taxa intraspecifici, di microfunghi demaziacei della lettiera in areali mediterranei. (progetto COFIN Università-Miur – " Banche dati on-line per l'identificazione automatica dei funghi italiani (genere Pleurotus, alcune Aphyllophorales delle

	leccete, demaziacei della lettiera, cheratinofili, psicrofili, termofili, parassiti e saprotrofi del riso")
• Date	anno 2003
• Struttura	Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DISA laboratorio di "Micologia"
• Lavoro o posizione ricoperte	collaborazione scientifica nell'ambito dell'attività di ricerca svolta nel Progetto LIFE Natura "Conservazione in situ ed ex situ di <i>Abies nebrodensis</i> (Lojac Mattei)" (Allegato 4)
• Tipo di attività	messa a punto di tecniche di propagazione da seme; germinazione simbiotica e asimbiotica; controlli dello stato di micorizzazione
• Date	A/A 2001/02
• Struttura	Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Scienze MM FF NN
• Lavoro o posizione ricoperte	ha fatto parte del gruppo di lavoro per la Ricerca Scientifica di Ateneo Responsabile scientifico: Prof. Angelo Rambelli; Tema della ricerca: Bioindicatori fungini in ecosistemi contaminati da metalli pesanti -
• Tipo di attività	
• Date	dal 29/10/02 (durata 12 mesi)
• Struttura	Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DISA laboratorio di "Micologia"
• Lavoro o posizione ricoperte	assegno per la collaborazione ad attività di ricerca (prot. 800 del 29/10/2002)
• Tipo di attività	l'attività di ricerca ha previsto l'analisi della comunità endofitiche in <i>Taxus baccata</i> L.
• Date	anno 2002
• Struttura	Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DISA
• Lavoro o posizione ricoperte	responsabile Progetto Giovani Ricercatori (prot. 2036 del 20/11/2001)
• Tipo di attività	argomento della ricerca "Caratterizzazione di endofiti fogliari e di simbionti radicali di alcune Orchidaceae spontanee italiane".
• Date	dal 04/03/02 (durata 6 mesi)
• Struttura	Centro Interdipartimentale dell'Orto Botanico (Università degli Studi della Tuscia)
• Lavoro o posizione ricoperte	Incarico di collaborazione (prot. 3251 del 04/03/2002)
• Tipo di attività	riordino sistematico delle collezioni vegetali dell'Orto Botanico.
• Date	anno 2002
• Struttura	comune di Tarquinia
• Lavoro o posizione ricoperte	conferimento incarico (prot. 3298 del 02/03/2002)
• Tipo di attività	realizzazione e coordinamento scientifico di un manuale di riconoscimento dei funghi epigei del territorio di Tarquinia ("Vademecum del fungaiolo")

	• Date	dal 2001 al 2004
	• Struttura	Università degli Studi della Toscana - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DISA laboratorio di "Micologia"
• Lavoro o posizione ricoperte		collaborazione scientifica nell'ambito del Progetto ARSIAL (controllo biologico ed integrato degli insetti del castagno da frutto) (Allegato 5)
	• Tipo di attività	analisi micologiche dei suoli di castagneti; individuazione e studio di ceppi fungini autoctoni potenziali predatori delle larve degli insetti parassiti
	• Date	A/A 1999/00
	• Struttura	Università degli Studi della Toscana - Facoltà di Scienze MM FF NN
• Lavoro o posizione ricoperte		ha fatto parte del gruppo di lavoro per la Ricerca Scientifica di Ateneo Responsabile scientifico: Prof. Angelo Rambelli; Tema della ricerca: Inventario floristico dei microfunghi saprotrofi colonizzatori di lettiera in macchia mediterranea
	• Tipo di attività	
ESPERIENZA DI DOCENZA		
	• Date	A.A.2008/2009 →
	• Struttura	SINTESI (Centro Studi e Ricerca in collaborazione con Università degli Studi della Toscana)
• Lavoro o posizione ricoperte		attività didattica (prot. 455/09 del 19/10/2009)
	• Tipo di attività	Docente di Botanica Generale e Sistematica (Corsi di perfezionamento in Fitoterapia e PiantaOfficinali; Fitoterapia clinica)
	• Date	anno 2009
	• Struttura	Centro Interdipartimentale dell'Orto Botanico (Università degli Studi della Toscana)
• Lavoro o posizione ricoperte		attività didattica (prot. 455/09 del 19/10/2009)
	• Tipo di attività	ha svolto due seminari nell'ambito del corso micologico "I funghi nel bosco e nel piatto", ha collaborato alla determinazione dei funghi e all'allestimento della III Mostra Micologica
	• Date	A/A 2006/07
	• Struttura	Università degli Studi della Toscana - Facoltà di Scienze MM FF NN – Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi"
• Lavoro o posizione ricoperte		attività didattica
	• Tipo di attività	ha svolto due seminari nell'ambito dell'insegnamento di Algologia (corso di laurea in Scienze Ambientali) e sei seminari nell'ambito dell'insegnamento di Biologia Vegetale (corso di laurea in Scienze Ambientali), ha collaborato all'organizzazione e svolgimento delle esercitazioni di laboratorio dei suddetti insegnamenti (docente incaricato Dott.ssa Marcella Pasqualetti)
	• Date	anno 2006
	• Struttura	Centro Interdipartimentale dell'Orto Botanico (Università degli Studi della Toscana)
• Lavoro o posizione ricoperte		attività didattica (prot. 105/08 del 11/03/2006)

- Tipo di attività
- Date
- Struttura
- Lavoro o posizione ricoperte
- Tipo di attività
- Date
- Struttura
- Lavoro o posizione ricoperte
- Tipo di attività
- Date
- Struttura
- Lavoro o posizione ricoperte
- Tipo di attività
- Date
- Struttura
- Lavoro o posizione ricoperte
- Tipo di attività
- Date
- Struttura
- Lavoro o posizione ricoperte
- Tipo di attività
- Date
- Struttura

ha svolto due seminari nell'ambito del Corso di Formazione Micologica, ha collaborato alla determinazione dei funghi e all'allestimento della II Mostra Micologica

A/A 2005/06

Università degli Studi della Toscana - Facoltà di Scienze MM FF NN - Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi"

Attività didattica

ha svolto due seminari nell'ambito dell'insegnamento di Algologia (corso di laurea in Scienze Ambientali) e tre seminari nell'ambito dell'insegnamento di Biologia Vegetale (corso di laurea in Scienze Ambientali), ha collaborato all'organizzazione e svolgimento delle esercitazioni di laboratorio dei suddetti insegnamenti (docente incaricato Dott.ssa Marcella Pasqualetti)

A/A 2004/05

Università degli Studi della Toscana - Facoltà di Scienze MM FF NN - Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi"

attività didattica

ha svolto due seminari nell'ambito dell'insegnamento di Algologia (corso di laurea in Scienze Ambientali) e quattro seminari nell'ambito dell'insegnamento di Biologia Vegetale (corso di laurea in Scienze Ambientali), ha collaborato all'organizzazione e svolgimento delle esercitazioni di laboratorio dei suddetti insegnamenti (docente incaricato Dott.ssa Marcella Pasqualetti)

A/A 2003/04

Università degli Studi della Toscana - Facoltà di Scienze MM FF NN - Dipartimento DECOS laboratorio di "Ecologia dei funghi"

attività didattica

ha svolto due seminari nell'ambito dell'insegnamento di Algologia (Laurea specialistica in Scienze Ambientali Marine), due seminari nell'ambito dell'insegnamento di Biologia Vegetale (Corso di laurea in Scienze Ambientali), sei seminari nell'ambito dell'insegnamento di Micologia (Corso di laurea in Scienze Biologiche), ha collaborato all'organizzazione e svolgimento delle esercitazioni di laboratorio dei suddetti insegnamenti (docente incaricato Dott.ssa Marcella Pasqualetti)

dal 30/11/2004 al 31/07/2004

Consorzio Stedi - corso di formazione professionale per "Addetto alla sericoltura e floricoltura"

incarico di docenza (collaborazione coordinata e continuativa a progetto)

docenza nelle seguenti materie: elementi di botanica e tecniche agronomiche

dal 27/04/2004 al 21/06/2004

Consorzio Stedi - corso di formazione professionale per "tecnico per il recupero delle aree verdi"

incarico di docenza (collaborazione coordinata e continuativa a progetto)

docenza nelle seguenti materie: botanica, ecologia, botanica sistematica

dal 1999 al 2005

Comuni nella provincia di Viterbo: Vetralla, Latera, Grotte di Castro, Orte, Tarquinia, Blera, Valentano, Onano, Ischia di Castro, Tossignano, Arlena di Castro

Lavoro o posizione ricoperte

- Tipo di attività

- Date

- Struttura

- Lavoro o posizione ricoperte

- Tipo di attività

- Date

- Struttura

- Lavoro o posizione ricoperte

- Tipo di attività

- Date

- Struttura

- Lavoro o posizione ricoperte

- Tipo di attività

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date

- Istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

- Date

- Istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

Attività di docenza

(documentazione registrata alla Provincia di Viterbo presso gli uffici preposti dell'Assessorato Caccia e Pesca)

Direttore e/o docente dei Corsi di Formazione Micologica ai sensi della L. R. n°32/98

anno 2003

Università "Campus bio-medico" Facoltà di Medicina e Chirurgia – Corso di Laurea in Dietistica attività didattica (prot CLD/Doc-03/03)

seminari sulle piante aromatiche ed officinali

A/A 2001/2002

Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Scienze MM FF NN

attività didattica

ha svolto 13 seminari nell'ambito dell'insegnamento di Micologia (Corso di laurea in Scienze Biologiche), ha collaborato all'organizzazione e svolgimento delle esercitazioni di laboratorio del suddetto insegnamento (docente incaricato Dott.ssa Marcella Pasqualetti)

anni scolastici dal 1998/99 al 2001/2002

Istituto Scolastico Direzione Didattica Statale "L. Orione" Grotte di Castro (Vt)

Prestazione d'opera intellettuale per attività e insegnamenti facoltativi e integrativi (prot. 4324/B15)

Realizzazione di un progetto sperimentale di Scienze "A scuola d'ambiente" e "Scienze e territorio"

anno 2010 (Trento 5-9 luglio)

Università degli Studi di Trento - Stazione limnologica del Lago di Tovel

acquisizione delle tecniche di campionamento; identificazione tassonomica delle Diatomee

attestato di partecipazione al corso teorico-pratico "Introduzione allo studio delle diatomee"

anno 2006 (Bari 2-6 ottobre)

ISPA (Institute of Sciences of Food Production) e CNR (National Research Council)

acquisizione delle tecniche di isolamento e determinazione dei principali taxa fungini potenziali produttori di micotossine. Approccio teorico-pratico delle tecniche impiegate nella rilevazione quali-quantitativa di micotossine nelle materie prime o prodotti finiti destinati al consumo umano o/e animale

attestato di partecipazione al Workshop Mycoblobes training Course "Detection techniques for mycotoxins and toxigenic fungi in food chains"

- Date
- Istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Date
- Istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Date
- Istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Date
- Istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Date
- Istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

anno 2003

Università degli Studi della Toscana (Centro Interdipartimentale dell'Orto Botanico) in collaborazione con il CISDO (Centro Studi e Ricerca)

conoscenza delle piante officinali e medicinali, metaboliti secondari e loro applicazione nella pratica clinica

diploma di perfezionamento post-lauream in "Fitoterapia clinica" (votazione 30/30)

dal 29/05/2002 al 29/10/2003

Università degli Studi della Toscana, Facoltà di Scienze MM FF NN (prot. 207/06)

Algologia, Sistematica vegetale, Botanica II, Micologia, Biologia Vegetale
membro delle commissioni per gli esami di profitto dei suddetti insegnamenti

culture per le materie di Algologia, Sistematica vegetale, Botanica II, Micologia, Biologia Vegetale

dal 1998 al 2002

Università degli studi della Toscana, Facoltà di Scienze MM FF NN, laboratorio Micologia (DISA)
Dottorato di Ricerca in Evoluzione Biologica e Biochimica (XII ciclo)

argomento di dottorato: "Studio della successione microfungina nella lettiera di *Phillyrea angustifolia* L. e *Chamaerops humilis* L. piante della Macchia Mediterranea".

titolo di Dottore in Ricerca

anno 2002

Università La Sapienza di Roma- Dipartimento di genetica e biologia molecolare

microscopia, tecniche di analisi di immagine

attestato di partecipazione al workshop Leica "L'immagine digitale in microscopia – Acquisizione ed analisi

anno 2001

Centro Studi Micologici A.M.B. -

avvelenamenti e danni igienico sanitari provocati dai funghi: aggiornamento sulla sintomatologia e confronto di esperienze

attestato di partecipazione al 2° Convegno internazionale di micotossicologia "avvelenamenti e danni igienico sanitari provocati dai funghi: aggiornamento sulla sintomatologia e confronto di esperienze"

A/A 1999/00

Università degli Studi dell'Aquila, Facoltà di Scienze MM. FF. NN.

Corso di perfezionamento post-lauream in "Micologia Ispettiva" (D. M. 29/11/1996 n. 686).
Studio ed identificazione tassonomica di carpori epigei ed ipogei in stato fresco, secco e conservato di singole specie o miscele di queste. Raccolta di carpori in campo.

titolo di Micologo (votazione 100/100)

Capacità e competenze personali
acquisite nel corso della vita e della
carriera ma non necessariamente
riconosciute da certificati e diplomi
ufficiali

Prima lingua

Italiano

Altre lingue

Inglese (buon livello di lettura, scrittura e conversazione)

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc

sono in grado di utilizzare i diversi applicativi del pacchetto Office, e sistemi di elaborazione dati.
Il corso di informatica frequentato mi ha permesso di approfondire la mia conoscenza di Word,
Power Point e Internet Explorer che utilizzo quotidianamente.
Uso del pantografo.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

Mulas B., **Tempesta S.** and Pasqualetti M. 2002 - Gliomastix macrocylindrica, a mycoparasite of Bentranea rhombica. Plant Biosystem 136(3): 349-352.

Delogu M., Fonck M., Pacetti P. e **Tempesta S.**, 2002 - Vademecum del fungaiolo e dell'escursionista "a Tarquinia". Comune di Tarquinia.

Rambelli A., **Tempesta S.** and Mulas B., 2003 - Fungi of Mediterranean ecosystems. Flora mediterranea 13: 231-240.

Tempesta S.*, Pasqualetti M., Fonck M. and Mulas B., 2003 - Succession of microfungi in Phillyrea angustifolia litter in a mediterranean maquis in Sardinia (Italy). Plant Biosystem . 137 (2): 149-154.

Tempesta S.*, Mulas B., Rambelli A. and Pasqualetti M., 2005 - Evolution of microfungal community on Chamaerops humilis leaf litter in a Sardinian Mediterranean maquis. Cryptogamie, Mycologie, 26 (1): 15-26.

Pasqualetti M., Rambelli A., Mulas B. and **Tempesta S.***, 2005 - Identification key and description of Mediterranean maquis litter microfungi. Boccone vol.18.

Ciccarone C., Pasqualetti M., **Tempesta S.** and Rambelli A., 2005 - An annotated list of macrofungi from Gargano forest. Flora Mediterranea, 15:621-668.

Pasqualetti M., **Tempesta S.** & Rambelli A., 2005 - Indagine finalizzata alla micorrizzazione di piantine di Abies nebrodensis. Progetto LIFE Natura Conservazione in situ ed ex situ di Abies nebrodensis (Lojac.) Mattei: 91-93.

Pasqualetti M., **Tempesta S.**, Rambelli A. and Mulas B., 2006 - Succession of microfungi during a Pistacia lentiscus litter decomposition in a Sardinian Mediterranean maquis. Plant Biosystem, 140 (1):56-64.

Bemini R., Mincione E., Barontini M., Fabrizi G., Pasqualetti M. and **Tempesta S.**, 2006 - Convenient oxidation of alkylated phenol and simple methoxybenzene derivative to p-benzoquinones with hydrogen peroxide (H2O2)/methyltrioxorhenium (CH3ReO3) catalytic system in neutral ionic liquid. Tetrahedron. 62: 7733-7737.

Bemini R., Mincione E., Provengano G., Fabrizi G., **Tempesta S.** and Pasqualetti M., 2008 - Obtaining new flavones exhibiting antifungal activities by methyltrioxorhenium-catalyzed epoxidation-methanolysis of flavones. Tetrahedron 64 (2008)7561-7566.

Rambelli A., Ciccarone C. and **Tempesta S.**, 2009 - Dematiaceous hyphomycetes from Circeo National Park mediterranean maquis litters. Flora Mediterranea 19: 267-296.

Rambelli A., **Tempesta S.**, Venturella G. and Ciccarone C. 2010 - Dematiaceous hyphomycetes from Pantelleria Mediterranean maquis litter. Thirt contribution. Flora Mediterranea 20: 211-233.

Rambelli A., Ciccarone C., **Tempesta S.** and Venturella G. 2010 - Dematiaceous hyphomycetes from Bosco Isola (S Italy) Mediterranean maquis litter. Flora Mediterranea 20: 239-258.

Tempesta S., Paoletti M. and Pasqualetti M. 2011 - Morphological and molecular identification of a strain of the unicellular green alga Dunaliella sp. isolated from Tarquinia. (In preparation)

Pasqualetti M., Bemini R., Carletti L., Crisante F. and **Tempesta S.** 2011 - Salinity and nitrate concentration on the growth and carotenoids accumulation in a strain of Dunaliella salina (Chlorophyta) cultivated under laboratory conditions. (In preparation)

Partecipazione a congressi

Spadaio V., **Tempesta S.**, Colombo P., Raimondo F. M. & Rambelli A., 2006 - An interesting endophyte isolated from Helleborus bocconeii subsp. intermedius (Ranunculaceae) in Sicily. Atti

del XII OPTIMA Meeting (Pisa, 10-16 settembre 2007).

Tempesta S., Pasqualetti M. A., Passeri V., Belfiori B., Riccioni C., Rubini A., Paolocci F., Pasqualetti M., 2008 - Analisi morfologica e tipizzazione molecolare delle ectomicorrize associate a tartufoie naturali ed artificiali di *Tuber melanosporum* Vittad. Atti del 103° Congresso della Società Botanica Italiana (Reggio Calabria: 17-19 settembre 2008).

Pasqualetti M., Rambelli A., Mulas B., **Tempesta S.**, 2008 - Confronto della successione microfungina associata alla degradazione della lettiera di lentisco, mirto e fillirea nella macchia mediterranea sarda. Atti del 103° Congresso della Società Botanica Italiana (Reggio Calabria 17-19 settembre 2008).

Rubini A., Passeri V., Belfiori B., Riccioni C., **Tempesta S.**, Pasqualetti M., Paolocci F., Arcioni S., 2008 - Monitorino the diversità of ectomycorrhizal and soil fungi underlying natural and man-made *Tuber melanosporum* plantations. Atti del 3° Congresso Internazionale sul tartufo (Spoleto 25-28 novembre 2008).

Fonck M., **Tempesta S.**, Onori S., Scoppola A., 2009 - Primo contributo alla conoscenza dei macromiceti dell'Orto Botanico della Toscana. Atti del 104° Congresso della Società Botanica italiana (Campobasso 16-19 settembre 2009).

Pasqualetti M., Carletti L., Nascetti G., **Tempesta S.**, 2009 - Identification and characterization of a strain of the uni-cellular green alga *Dunaliella salina* from Taquinia Salinas. Atti del III Congresso "lagunet italian network for lagoon research" (Orbetello 1-4 ottobre 2009).

Tempesta S., Pasqualetti M. A., Passeri V., Belfiori B., Riccioni C., Rubini A., Paolocci F., Pasqualetti M. (2008) - Analisi morfologica e tipizzazione molecolare delle ectomicorrize associate a tartufoie naturali ed artificiali di *Tuber melanosporum* Vitt. In: G. Spampinato, G. Signorino, P. 290 (Reggio Calabria, 17-19 settembre).

Pasqualetti M., Bernini R., **Tempesta S.** (2010) - Antifungal activities of catechin and epicatechin derivatives. In: Atti del 105° Congresso della Società Botanica Italiana p. 157 (Milano 25-28 ottobre 2010).

Dott.ssa Sabrina Tempesta

