

CURRICULUM VITAE: FEDE MICHELE

DATI PERSONALI

- Nazionalità: italiana
- Data di nascita: 11/07/1975
- Luogo di nascita: Foggia
- Codice fiscale: FDEMHL75L11D643R
- Stato civile: celibe
- Partita iva: 03066530712
- Residenza: Via Antonio di Vincenzo n° 60 C.A.P. 40129 Bologna (BO)
- Domicilio: Via Domenico Fioritto n° 52 C.A.P. 71045 Orta Nova (FG)
- Numero telefonico: (+39) 0885/784023 051/0454359 347/0353695
- Numero fax: 051/0454372
- Posta elettronica: info@agrideaitalia.it
- Sito web in italiano: www.agrideaitalia.it
- Sito web in inglese: <http://digilander.iol.it/phytopathology>
- Posta elettronica certificata (PEC): m.fede@epap.conafpec.it

ISTRUZIONE

- 1993 Diploma di Maturità conseguito presso l'Istituto Tecnico Agrario Statale "Giuseppe Pavoncelli" di Cerignola.
Valutazione: 58/60.
- 1998 Laurea in Scienze Agrarie conseguita presso la Facoltà di Agraria dell'Università di Ancona in data 15 Dicembre 1998.
Valutazione: 106/110.
Titolo della tesi di laurea: "Identificazione, purificazione e parziale caratterizzazione biochimica di una nuova tossina proteica di *Phytophthora cactorum* isolata da fragola (PC-f)."
Obiettivi: 1) identificare ed isolare un fattore di natura proteica secreto dal fungo *Phytophthora cactorum* nel substrato di coltura, causante tossicità nei confronti di fragola;
2) mettere a punto un metodo di purificazione della tossina proteica in grado di ottimizzare la resa in termini di recupero dell'attività tossica e di fornire una preparazione pura dal punto di vista molecolare dotata della massima tossicità specifica (attività tossica per unità di massa);
3) studiare le principali caratteristiche molecolari e di specie-specificità del fattore tossico.
- 1999 Diploma di abilitazione all'esercizio della professione di Dottore Agronomo e Forestale.
- 2000 Iscrizione all'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della Provincia di Foggia con il n° 469.
- 2001 Abilitazione all'insegnamento per la classe di concorso 58/A:

- “Scienze e Meccanica agraria, Tecniche di Gestione aziendale, Fitopatologia ed Entomologia agraria.”
- 2001 Diploma di Specializzazione post-laurea in Fitopatologia conseguita presso l'Istituto di Patologia Vegetale della Facoltà di Agraria dell'Università di Bologna in data 03 Dicembre 2001.
Valutazione: 70/70 e Lode.
Titolo della tesi di specializzazione: “Isolamento e compatibilità sessuale di isolati di *Phytophthora infestans* in Emilia Romagna.”
Obiettivi: 1) mettere a punto un metodo veloce ed appropriato di isolamento del fungo *Phytophthora infestans* da piante di patata e pomodoro;
2) eseguire studi di compatibilità, per ogni ceppo isolato, tramite test in piastra con *mating types*;
3) avviare lo studio sulla sensibilità di alcuni fungicidi sulla crescita radiale *in vitro* dei ceppi isolati.
- 2002 Diploma di Specializzazione post-laurea in “Tecniche di Rintracciabilità degli OGM”, finanziato dal FSE e dalla Regione Emilia Romagna, presso l'Università Cattolica di Piacenza e l'Azienda Sperimentale “Vittorio Tadini” di Gariga di Podenzano (PC); conseguito in data 22 Febbraio 2002.
Valutazione: 71/100 Giudizio: Buono.
- 2003 Iscrizione all'Albo dei Consulenti Tecnici del Giudice (CTU) presso il Tribunale di Foggia.
- 2012 Abilitazione e certificazione CICPND al 2° livello come Operatore Termografico qualificato con numero 24296 conseguito tramite esami del 24 Marzo 2012.
- 2016 Abilitazione di consulente sull'impiego di prodotti fitosanitari con numero RER 542 del 22 Aprile 2016.

RICONOSCIMENTI

- 2000 Conferimento mediante concorso pubblico di una borsa di studio della durata biennale per la frequenza della Scuola di Specializzazione in Fitopatologia, ai sensi della Legge n° 398/89.

PUBBLICAZIONI

- 1997 42° Congresso Nazionale di Biochimica (Italian Biochemical Society, IBST): “Isolation and partial purification of a protein factor from culture filtrates of *Phytophthora cactorum* causing toxicity and cell death in strawberry plants.”
- 2008 Correlatore Tesi di laurea triennale in Scienze del Territorio e dell'Ambiente agro-forestale: “Importanza della teoria del VTA sulla stabilità degli alberi in ambiente urbano.”
- 2012 Coautore del libro “La termografia per l'edilizia e l'industria” della Maggioli Editori finito di stampare a Maggio 2012, in particolare sul capitolo “La termografia applicata agli alberi”.

CORSI

-
- 1997 Corso integrativo di Ecologia agraria: Inquinamento delle acque da azoto e fosforo di origine agricola; presso l'Università degli Studi di Ancona.
 - 2000 Corso di formazione: Innovazione, Sviluppo e Gestione delle Imprese agricole organizzato dal MiPAF e dal CONAF; presso l'Azienda Sperimentale "Vittorio Tadini" di Gariga di Podenzano (PC).
 - 2003 Seminario: Il sistema radicale delle alberature in ambiente urbano, rapporti e interferenze con i manufatti, possibili interventi e successivi rimedi; presso l'Università di Bologna.
 - 2003 Corso di aggiornamento per insegnanti: La scienza di domani per gli studenti di oggi, Biotecnologie e Biologia molecolare; presso International pbi di Milano.
 - 2003 Seminario di aggiornamento: Moderne tecniche di intervento sui sistemi radicali; presso l'Accademia dei Georgofili di Firenze.
 - 2004 Convegno Nazionale: Il Global Service per la gestione del verde urbano. Analisi critica delle esperienze in atto e prospettive future; presso il Palazzo dei Congressi della Fiera di Bologna.
 - 2004 Convegno: Oro blu "Il valore dell'acqua nell'ambito della protezione, della qualità e delle risorse ambientali nel comprensorio imolese"; presso l'Istituto Statale Tecnico Agrario Giuseppe Scarabelli di Imola (BO).
 - 2004 Giornata di studio: Parassiti e patogeni a rischio di introduzione e da quarantena fitosanitaria; presso l'Accademia dei Georgofili di Firenze.
 - 2005 Seminario tecnico: Biomeccanica degli apparati radicali – Relatore Prof. Claus Mattheck, presso il Teatro al Parco di Parma.
 - 2005 Corso di aggiornamento: La sicurezza nel laboratorio di analisi in accordo al D.L. n. 626/94; presso la Fiera di Bologna.
 - 2005 Giornata di studio: La protezione delle colture in un nuovo quadro normativo; presso la Facoltà di Agraria di Bologna.
 - 2006 Seminario tecnico: Nuove acquisizioni sulla potatura e suoi effetti su biomeccanica e stabilità degli alberi – Relatore Dr. Edward F. Gilman, presso il Teatro al Parco di Parma.
 - 2007 Seminario tecnico: Aggiornamento sulla metodologia VTA e risultati delle nuove ricerche sulla stabilità degli alberi – Relatore Prof. Claus Mattheck, presso il Centro Congressi Multicentre di Mantova.
 - 2007 Corso di formazione: Diagnosi e gestione delle problematiche fitosanitarie degli alberi in ambiente urbano e tecnologie emergenti per la valutazione della loro stabilità; presso Villa Gualino di Torino.
 - 2008 Corso di formazione per Perito grandine; presso Veneto Agricoltura di Padova.
 - 2008 Congresso Europeo di Arboricoltura; presso il Centro Congressi Torino Incontra.

- 2009 Seminario tecnico: Aggiornamento sulla metodologia VTA e risultati delle nuove ricerche sulla stabilità degli alberi – Relatore Prof. Claus Mattheck, presso il Salone Brunelleschi del Spedale degli Innocenti di Firenze.
- 2010 Workshop: Diagnosi rapide per le malattie delle piante, velocità del suono per lo studio della carie del legno e le radici degli alberi; presso il Laboratorio Botanico di Legnano (MI).
- 2010 Partecipazione con apposito cantiere di lavoro a nome della ditta agridea all'Arbor Day nazionale a Sacro Monte di Orta San Giulio (NO) il 1-2 Ottobre.
- 2011 Seminario tecnico: "Il futuro ed il presente del verde urbano – censimento e VTA un'integrazione possibile?"; presso il Parco Etnografico del Comune di Rubano (PD).
- 2011 Seminario tecnico: Conservare e valorizzare la biodiversità: le sfide che abbiamo davanti; presso il Palazzo dei Congressi della Fiera di Bologna.
- 2011 Convegno: "Insetti in tutte le salse – Danni e Benefici del Connubio UOMO – CIBO – INSETTI"; presso Villa Edvige Garagnani di Zola Predosa (BO).
- 2012 Corso di 40 ore: "Operatore Termografico di 2° livello secondo la norma UNI EN 473"; presso Hotel dei Principati di Baronissi (SA).
- 2012 Convegno: "Sicurezza nel florovivaismo e nel verde urbano"; presso Eima di Bologna.
- 2012 Incontro Formativo sulla filosofia e le modalità d'uso del "Bite" come strumento innovativo per l'endoterapia; presso il Parco Etnografico di Rubano (PD).
- 2013 Seminario tecnico: "Valutare la stabilità degli alberi con il metodo VTA" – Concetti base, aggiornamenti, risultati delle nuove ricerche - presso il Grand Hotel Salerno.
- 2013 Annual Congress of Italian Society of Arboriculture "Urban tree stability and weather: relationships and future scenarios"; presso ITC ILO dell'ONU Torino.
- 2014 Convegno Nazionale: "Il futuro della foresta urbana – evoluzione e gestione sostenibile"; presso Museo Enzo Ferrari di Modena.
- 2015 Docente nel Corso: "Landscape and green urban planning"; presso Hotel Nicolaus di Bari (BA).
- 2015 Giornata di Studio: "Gli strumenti attivati in Italia per l'applicazione della difesa integrata obbligatoria"; presso Aula Magna della Scuola di Agraria e Medicina Veterinaria Università di Bologna (BO).
- 2016 Corso: "Abilitazione di consulente sull'impiego di prodotti fitosanitari"; presso Consorzio Agrario Terrepadane di Piacenza (PC).

LINGUE STRANIERE

Conoscenza della lingua inglese: buona abilità nello scrivere e sufficiente abilità nel parlare.

INFORMATICA

Cognizioni nel campo dell'informatica con una buona abilità ad usare programmi del pacchetto Office e ricerca su banca dati via internet.

POSIZIONE GIURIDICA

- Assenza di procedimenti penali a carico.
- Iscrizione alla Camera del Lavoro di Foggia per la qualifica di impiegato di concetto con funzioni direttivo-amministrative.
- Aver assolto gli obblighi di leva con la specializzazione di addetto ai comandi con Pieno Merito, promosso al grado di caporale ed elogio scritto sul foglio matricolare.

POSIZIONE ATTUALE

- Osservatore arbitrale di calcio da Marzo 2002, tesserato FIGC con il n° 41066, presso la sezione AIA di Bologna.
- Membro della Società Italiana di Arboricoltura (SIA) con il n° 291 da Gennaio 2005.
- Tecnico specializzato nel settore agroambientale e titolare della Ditta agridea.
- Iscrizione alla Camera arbitrale della Camera di commercio di Foggia e Bologna.
- Iscrizione all'EPAP (Ente di Previdenza ed Assistenza Pluricategoriale) con la matricola 025514S.

ESPERIENZA

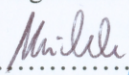
- Collaborazione diretta dell'azienda agricola familiare e conseguente conoscenza delle varie problematiche correlate.
- Stage aziendale di 378 ore (dal 14/11/2001 al 01/02/2002) presso Progetto Natura sul controllo qualità degli alimenti e della loro filiera.
- Saggi di resistenza in vitro a fungicidi di funghi fitopatogeni.
- Prove di protezione (campo e serra) verso malattie fungine.
- Esperienza ventennale nella verifica statica strumentale del verde urbano, mediante applicazione del metodo VTA (Visual Tree Assessment) e SIA-SIM (Static Integrated Methods) per conto di amministrazioni pubbliche e private in Italia.
- Endoterapia per il controllo di patogeni e parassiti con il sistema *Arborjet* (metodo americano di iniezione a pressione al tronco) delle piante ornamentali (arboree ed arbustive) per conto di amministrazioni pubbliche e private in Italia.
- Endoterapia per il controllo di patogeni e parassiti con il sistema *Bite* (metodo brevettato dalla Facoltà di Agraria di Padova con iniezione ad assorbimento naturale senza l'utilizzo del trapano) delle piante ornamentali (arboree ed arbustive) per conto di amministrazioni pubbliche e private in Italia.

- Consulenza nella protezione fitopatologica del verde ornamentale.
- Consulenze tecniche di ufficio del Giudice presso i tribunali della Provincia di Foggia.

PROSPETTIVE

Lavorare nel campo della Fitopatologia per contribuire alla salvaguardia delle piante e della sicurezza del verde.

Ai sensi del D. Lgs. 196/2003, il sottoscritto consente il trattamento dei propri dati personali nella misura necessaria al perseguimento degli scopi istituzionali e all'adempimento di obblighi previsti dalla Legge.


.....


aggiornato al 28/01/2017