

## INFORMAZIONI PERSONALI

#### **Emilio Caprio**



Via Diaz, n. 50, 80011, Acerra (NA)

노 + 39 081 2539252 🐞 telefono cellulare: +39 339 5871520

emilio.caprio@unina.it;

Sesso Maschio | Luogo e Data di nascita Napoli, 3 giugno 1960 | Nazionalità Italiana

## POSIZIONE RICOPERTA

Ricercatore confermato e Docente del corso di "Apicoltura". 6 CFU (STAG) per l'anno accademico 2013-2014 - Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Si occupa prevalentemente di metodologie biomolecolari e citogenetiche applicate allo studio degli insetti e di patologie apistiche, nonché dell'efficacia di fitofarmaci.

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

## Dal 2002

#### Ricercatore

In corso

Vincitore di concorso Cod. Ident. R/05/2001 per la copertura di un posto di ricercatore universitario (20-21-22 marzo 2002).

Immissione in ruolo presso il Dipartimento di Entomologia e zoologia agraria – Università di Napoli "Federico II" il 1 giugno 2002 e conferma in data 1 giugno 2005

Dipartimento di Agraria – Università degli Studi di Napoli "Federico II"

■ Ricerca nell'ambito del settore scientifico-disciplinare AGR/11 Entomologia generale ed applicata

Ricerca Scientifica

#### Dal 2012

#### Consulente

In corso

Attività di coordinamento/supervisione

Società italiana Alberghi con sede in Capri

Attuazione di misure relative al monitoraggio e ai trattamenti insetticidi (preventivi e di risanamento), per contrastare la diffusione del Rhynchophorus ferrugineus verso le palme di proprietà del Grand Hotel Quisisana.

Consulenza tecnico-scientifica

## Dal 2007

#### **Docente**

In corso

Incarico di insegnamento del corso di "Apicoltura" ininterrottamente dall'anno accademico 2007/2008

Dipartimento di Agraria – Università degli Studi di Napoli "Federico II"



■ Corso di Apicoltura (6 CFU) nell'ambito del corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie

Formazione accademica

### Dal 2009 Promotore

In corso

Programma Erasmus (European Region Action Scheme for the Mobility of University Students) con la University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine di Cluj-Napoca (Romania) per gli aa.aa. 2009/10 - 2010/11 - 2011/12 - 2012/13 – 2013/14

Dipartimento di Agraria – Università degli Studi di Napoli "Federico II"

■ Area disciplinare Scienze Agrarie

Formazione accademica

## Dal 2010 Esperto

In corso

Nomina di Esperto nella Commissione Consultiva per i Prodotti Fitosanitari D.M. 12 maggio 2010 e successive conferme (D.P.R. n. 44 del 28/03/13; D.L. n. 89/2012; D.M. 27 maggio 2011)

Ministero della Sanità

#### Consulenza tecnico-scientifica

#### Dal 2012 Esperto

In corso

Valutazione della documentazione

Istituto Superiore di Sanità – Dipartimento Ambiente e Connessa prevenzione Primaria

■ Aspetti di efficacia ai fini della registrazione di prodotti fitosanitari corredati di dossier di allegati III di cui al decreto legislativo 194/95"

Consulenza tecnico-scientifica

#### Dal 2009 Referee

al 2010

Referring per articoli del settore dell'Apicoltura

Italian Journal of Animal Science

Valutazione degli articoli sulla base della correttezza, completezza, originalità e rilevanza del lavoro, nonché della conformità alle linee editoriali della rivista

Ricerca scientifica

#### Dal 2008 Responsabile scientifico

al 2012

Progetto di Ricerca MIPAAF "Difesa nei confronti del punteruolo rosso delle palme, *Rhynchophorus ferrugineus*" D.M. 684/7303/08

UO dell'Università di Napoli "Federico II"

• "Monitoraggio e possibilità applicative dell'endoterapia per il controllo del rincoforo rosso delle palme"



#### Ricerca scientifica

#### Dal 2004 Docente

al 2007 Inca

Incarico di insegnamento di Tecniche di rilevamento dei parassiti animali delle derrate alimentari

Facoltà di Agraria – Università degli Studi di Napoli "Federico II"

■Corso di Tecniche di rilevamento dei parassiti animali delle derrate alimentari (2 CFU) nell'ambito del corso di Laurea in Tecnologie Alimentari

Formazione accademica

## Dal 2000 Esperto

al 2000 Membro del Comitato Scientifico

Istituto per la Diffusione delle Scienze Naturali (Ente di Rilievo regionale con delibera n. 8197 del 19/12/95)

- Realizzazione di cinque Mostre scientifiche patrocinate dal Ministero della Ricerca Scientifica e Tecnologica e dal Ministero delle Risorse Agricole:
- Biodiversità ed erosione genetica dal 16 dicembre 2000 al 16 gennaio 2001 Sala Mostre Fondazione Alario per Elea-elia Ascea Marina (SA)
- ■L'eredità dei vinti dal 23 aprile al 6 maggio 2001 Chiesa S. Severo al Pendino Via Duomo 286 (NA)
- ■L'evoluzione del paesaggio vesuviano dal 2 all' 8 maggio 2001 Villa Bruno - San Giorgio a Cremano
- ■BB: Biodiversità-Biotecnologie dal 4 al 13 maggio 2001 Istituto per l'Agricoltura e l'Ambiente "Filippo Silvestri" Via Mergellina 174 Napoli
- ■BB: Biodiversità-Biotecnologie dal 5 al 15 giugno 2001 Istituto per l'Agricoltura e l'Ambiente "Filippo Silvestri" Via Domitiana 152 Licola-Pozzuoli (Napoli)

Divulegazione tecnico-scientifica

#### Dal 2000 Assegnista di Ricerca

al 2001 Vincitore di concorso (n. 70) per l'assegnazione di un assegno di ricerca biennale

Dipartimento di Entomologia e Zoologia Agraria – Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Attività di ricerca nell'ambito disciplinare dell'Entomologia Agraria (AGR/11)

Ricerca scientifica

#### Dal 1992 Consulente

al 2000 Collaborazione tecnico-scientifica

Agro Chimica Sud, laboratorio Altamente Qualificato per la Ricerca e l'Innovazione (riconoscimento M.U.R.S.T. con GURI del 15.01.1997) in S. Maria Capua Vetere (CE)



Attività di analisi di controllo qualità, consulenza nel settore agroalimentare e attività di ricerca applicata. (fine collaborazione, anno 2000)

#### Ricerca scientifica

#### Dal 1992 Collaboratore

al 1997 Collaborazione tecnico-scientifica in qualità di esterno con il svolgendo attività di ricerca sui nematodi;

Dipartimento di Entomologia e Zoologia Agraria dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Attività di ricerca sui nematodi

Ricerca scientifica

### Dal 1993 Docente

al 1993 Incarico di insegnamento (come supplente temporaneo) di Lab. di chimica organica

I.T.I.S. "L. da Vinci" di Napoli

Laboratorio di chimica organica

Formazione scolastica

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

## 2001 Abilitazione insegnamento

Nazionale

■ Chimica Agraria (classe di concorso A012)

#### 2000 12° ciclo del Dottorato di Ricerca in Entomologia a graria

Dipartimento di Entomologia e Zoologia Agraria dell'Università degli Studi Napoli "Federico II"

■ Tesi sullo "Studio del profilo proteico di adulti e larve del genere Encarsia Förster (Hymenoptera: Aphelinidae)"

#### 1996 Specializzazione in "Microbiologia e Virologia"

Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università di Napoli

■ Votazione 50/50 e lode discutendo una tesi sperimentale in Microbiologia Industriale: "Il sistema HACCP nella ristorazione collettiva"

#### 1993 Esame di Stato Abilitazione alla professione di Biologo

Iscritto all'Ordine Nazionale dei Biologi con n. 040097

■ Fine iscrizione, anno 2002



## 1992 XIII Corso di Cultura su "Aggiornamento sui Farmaci di sintesi in rapporto alla recente produzione industriale"

Istituto di Farmacologia e Tossicologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli

■ Superamento dell'esame finale con profitto

### 1991 Laurea in Scienze Biologiche

Università degli Studi di Napoli "Federico II"

■ Votazione 110/110 e lode discutendo una Tesi a carattere di ricerca e sperimentazione in Zoologia: "Relazione tra fattori ecologici del suolo e popolazioni di nematodi"

## 1978 Diploma di Perito Chimico Industriale

I.T.I.S. "E. Fermi" di Napoli

■ Votazione 60/60



### COMPETENZE PERSONALI

## Lingua madre

Italiano

Λ	ltro	lina	110
$\overline{}$	ltre	III IU	uc

COMPRENSIONE		PARLATO		SCRITTURA	
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale		
B1	B2	B1	A2	B2	
Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto					
B1	A2	B2	A2	A2	
Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello,					

Rumeno

Inglese

Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello se conosciuto

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

## Competenze comunicative

 Possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di docente, formatore e consulente

## Competenze organizzative e gestionali

- Competenze ed esperienze consolidate nella redazione e attuazione di piani e protocolli sperimentali nell'ambito della ricerca
- Comepetenze gestionali sviluppate attraverso la responsabilità scientifica di diversi progetti e attività di ricerca scientifica

# Competenze professionali

Numero elevato di incarichi eseguiti puntualmente e con elevata professionalità nell'ambito della ricerca scientifica ed applicata, della consulenza tecnio-scientifica e del referring sia di articoli scientifici che di progetti in fase di valutazione

## Competenze informatiche

- Conoscenze approfondite del pacchetto Micorosoft Office (Excel, Access, Windows, Word) e di altri programmi professionali di ingegneria
- Ottima conoscenza internet (invii telematici) , posta elettronica e applicativi

#### Patente di guida

Patente B



## ULTERIORI INFORMAZIONI

#### Pubblicazioni

Ha pubblicato oltre 60 lavori, alcuni dei quali presentati e discussi in Congressi di interesse Nazionale ed Internazionale (dettagli in allegato)

## Presentazioni Conferenze

Partecipazione a numerosi convegni e conferenze (dettagli in allegato)

#### Seminari all'estero

- Patoligie Apistiche (seminario 8 ore, 3-5 maggio 2007), presso la University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine di Cluj-Napoca (Romania)
- Patologie apistiche e tecniche di diagnosi (corso 10 ore, 27 giugno 13 luglio 2009), presso la University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine di Cluj-Napoca (Romania)

#### Commissioni

- Componente Commissione giudicatrice per il conferimento di n. 1 assegno per la collaborazione ad attività di ricerca presso la Facoltà di Agraria (Università di Napoli "Federico II") per il settore scientificodisciplinare AGR/11 (2010)
- Componente Commissione giudicatrice per la Procedura di Valutazione comparativa per la copertura di N. 1 posto di Ricercatore universitario presso la Facoltà di Agraria (Università di Foggia) per il settore scientifico-disciplinare AGR/11 bandito con D.R. n. 1677-2007 del 14/12/2007

#### **Tutoring**

- Studenti laureandi dei corsi di Tecnologie Agrarie e Alimentari
- Dottorando di ricerca in Ortoflofrutticoltura presso Università degli Studi della Tuscia (VT) con tesi dal titolo "Il controllo chimico del punteruolo rosso delle palme: valutazione dell'efficacia e della traslocazione mediante endoterapia di insetticidi a base di clothianidin e thiamethoxam" – XXIV ciclo – (discussa il 7 giugno 2013).
- Dottorando di ricerca con una tesi dal titolo "Studio del BQCV (Black Queen Cell Virus), DWV (Deformed Wing Virus) e IAPV (Israeli Acure Paralysis Virus) nell'Ape (Apis mellifera L.) sottoposta a diversi stress biotici e abiotici" in collaborazione col Bee Research Laboratory, USDA-ARS, Beltsville, MD, USA (discussa nel dicembre 2009).

#### Progetti

Partecipazione ad oltre n. 20 progetti di ricerca i cui dettagli sono contenuti negli allegati

#### Referenze

Le referenze sono disponibili su richiesta



## Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Il sottoscritto dichiara, sotto la propria responsabilità. la veridicità dei dati e delle informazioni contenute nel presente Curriculum Vitae (D.P.R. 445/2000).

#### **ALLEGATI**

■ Allegato 1. Curriculum tecnico-professionale (esperienze professionali, formative, partecipazione a progetti e convegni)

Allegato 2. Pubblicazioni

Acerra, 01/07/2014

In Fede F.to Emilio Caprio