

GIANANDREA SALERNO Curriculum

Novembre 2025

Informazioni personali

Nome:	Gianandrea Salerno
Luogo e data di nascita:	Erice (Trapani), Italia. 20 febbraio 1966.
Nazionalità:	Italiana
Posizione attuale:	Professore associato (SSD AGRI-05/A– Entomologia generale ed applicata. ex AGR/11)
Indirizzo:	Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali, Università di Perugia, Borgo XX Giugno 74 - 06121 - Perugia – Italia
E-mail:	gianandrea.salerno@unipg.it
Tel:	+39 075 5856034

Formazione

2001	Dottore di ricerca - Dottorato di ricerca in “Entomologia Agraria” (13° ciclo) presso il Dipartimento di Arboricoltura e Protezione delle Piante – Entomologia, Università di Perugia. Tesi discussa il 29-01-01 dal titolo “Evaluation of host specificity in pentatomid parasitoids through their response to the host unit” (Tutor Prof. Ferdinando Bin).
1992	Abilitazione professionale - Esame di Stato per l’abilitazione all’esercizio della professione di Agronomo.
1992	Laurea in Scienze Agrarie - Laurea in Scienze Agrarie (Indirizzo: produzione vegetale; Orientamento: difesa della produzione) conseguita presso l’Università degli studi di Palermo con la votazione di 110/110. Tesi discussa il 14-07-92 dal titolo “Osservazioni bioetologiche su <i>Palpita unionalis</i> Hübner fitofago dell’olivo” svolta presso l’Istituto di Entomologia Agraria dell’Università di Palermo. Relatore Prof. Giovanni Liotta.
1984	Maturità scientifica - Maturità scientifica conseguita presso il Liceo Scientifico “V. Fardella” di Trapani

Attività scientifica

2018 (Dic.)-oggi	Professore associato (SSD AGR/11 – Entomologia generale ed applicata, Settore concorsuale 07/D1 – Patologia vegetale e Entomologia) presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali, Università degli Studi di Perugia
2017	Abilitazione Scientifica Nazionale a professore ordinario nel SSD AGR/11, Settore concorsuale 07/D1 – Patologia vegetale e Entomologia (28-03-2017).
2014	Abilitazione Scientifica Nazionale a professore associato nel SSD AGR/11, Settore concorsuale 07/D1 – Patologia vegetale e Entomologia (05-03-2014).
2008-2018 (Nov.)	Ricercatore confermato (SSD AGR/11, Settore concorsuale 07/D1 – Patologia vegetale e Entomologia) presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali, Università degli Studi di Perugia
2006-07	Borsa per attività di ricerca (Univ. PG) - Vincitore nel 2006 e titolare per la durata di due anni di una borsa per attività di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali - Entomologia dell’Università di Perugia, per il progetto dal titolo: Studio delle difese indotte in piante di interesse agrario.
2001-05	Assegno di ricerca (Univ. PG) - Vincitore nel 2000 e titolare per la durata di cinque anni di assegno per la collaborazione ad attività di ricerca presso il Dipartimento di Arboricoltura e Protezione delle Piante - Entomologia dell’Università di Perugia, per il progetto dal titolo: Caratterizzazione del comportamento di selezione dell’ospite da parte di ooparassitoidi per il controllo biologico in nuove associazioni tra eterotteri pentatomidi e <i>Trissolcus</i> spp.

2002	Contratto (Univ. PG) - Contratto per "Raccolta di insetti in campo ed esposizione di ovature sentinella con stime dei livelli di parassitizzazione" presso il Dipartimento di Arboricoltura e Protezione delle Piante dell'università di Perugia.
1998-2000	Dottorato di ricerca (Univ. PG) - Corso di Dottorato di ricerca in Entomologia Agraria presso il Dipartimento di Arboricoltura e Protezione delle Piante - Entomologia dell'Università di Perugia. (Evaluation of host specificity in pentatomid parasitoids through their response to the host unit).
1997	Contratto (Univ. PA) - Contratto per collaborazione alla ricerca "Gli insetti quali agenti di degrado dei beni culturali", presso l'Istituto di Entomologia della Facoltà di Scienze Agrarie dell'Università di Palermo (responsabile il Prof. Giovanni Liotta).
1993-1997	Collaborazione per attività di ricerca - Collaborazione per attività di ricerca in campo e in laboratorio su insetti di interesse agrario presso l'Istituto di Entomologia della Facoltà di Scienze Agrarie dell'Università di Palermo (responsabile il Prof. Giovanni Liotta).

Esperienze Internazionali

2024-Dicembre	Erasmus grant for training at Zoological Institute: Functional Morphology and Biomechanics, Christian Albrechts Universitat Zu Kiel (Germany) – Staff mobility for training assignment (STA) AA: 2023/2024
2023-Dicembre	Borsa Erasmus per training presso Zoological Institute: Functional Morphology and Biomechanics, Christian Albrechts Universitat Zu Kiel (Germany) – Staff mobility for training assignment (STA) AA: 2022/2023
2022-Dicembre	Borsa Erasmus per training presso Zoological Institute: Functional Morphology and Biomechanics, Christian Albrechts Universitat Zu Kiel (Germany) – Staff mobility for training assignment (STA) AA: 2020/2021
2021-Dicembre	Borsa Erasmus per training presso Zoological Institute: Functional Morphology and Biomechanics, Christian Albrechts Universitat Zu Kiel (Germany) – Staff mobility for training assignment (STA) AA: 2020/2021
2021-Giugno-Luglio	Borsa DAAD (German Academic Exchange) presso Zoological Institute: Functional Morphology and Biomechanics, Christian Albrechts Universitat Zu Kiel (Germany) – "Research Stays for University Academ(ics and Scientists, 2021", (57552334).
2020-Settembre	Borsa Erasmus per training presso Zoological Institute: Functional Morphology and Biomechanics, Christian Albrechts Universitat Zu Kiel (Germany) – Staff mobility for training assignment (STA) AA: 2019/2020
2019-Dicembre	COST (ENBA, CA 15216) Short-Term Scientific Missions (dal 08/12/2019 al 22/12/2019) dal titolo "Mechanical ecology of fruit-insect interaction in Bactrocera oleae (Diptera: Tephritidae)", presso il Zoological Institute: Functional Morphology and Biomechanics, Christian Albrechts Universitat Zu Kiel (Germania)
2019- Luglio/Agosto	Borsa Erasmus per training presso Zoological Institute: Functional Morphology and Biomechanics, Christian Albrechts Universitat Zu Kiel (Germany) – Staff mobility for training assignment (STA) AA: 2019/2020
2018-Dicembre	Borsa Erasmus per training presso Zoological Institute: Functional Morphology and Biomechanics, Christian Albrechts Universitat Zu Kiel (Germany) – Staff mobility for training assignment (STA) AA: 2018/2019
2018- Luglio	Attività di ricerca per 18 giorni (08-07/26-07) presso Zoological Institute: Functional Morphology and Biomechanics, Christian Albrechts Universitat Zu Kiel (Germany)
2017-Dicembre	Borsa Erasmus per training presso Zoological Institute: Functional Morphology and Biomechanics, Christian Albrechts Universitat Zu Kiel (Germany) – Staff mobility for training assignment (STA) AA: 2017/2018
2017-Luglio	COST (ENBA, CA 15216) Short-Term Scientific Missions (dal 22/06/2017 al 08/07/2017) dal titolo "Characterization of the attachment ability of Nezara viridula", presso il Zoological Institute: Functional Morphology and Biomechanics, Christian Albrechts Universitat Zu Kiel (Germania)

2016-Dicembre	Borsa Erasmus per training presso Zoological Institute: Functional Morphology and Biomechanics, Christian Albrechts Universitat Zu Kiel (Germany)) – Staff mobility for training assignment (STA) AA: 2016/2017
2016-Luglio	Attività di ricerca per 14 giorni presso Zoological Institute: Functional Morphology and Biomechanics, Christian Albrechts Universitat Zu Kiel (Germany)
2016 Gennaio	Borsa Erasmus per training presso l’Università di Angers-INRA (Francia) – Staff mobility for training assignment (STA) AA: 2015/2016
2015 Maggio	Nell’ambito del Programma “Erasmus +” Staff Mobility for Teaching Assignment (STA), 8 ore di lezioni sull’ecologia chimica dei parassitoidi presso la Christian Albrechts Universitat Zu Kiel (Germany) AA: 2014/2015.
1999	Stage all'estero (INRA, Antibes - Francia) - Stage della durata di due mesi presso il Centro di Ricerca INRA (Institute National de la Recherche Agronomique) di Antibes (Francia) per svolgere studi sulla biologia ed ecologia del parassitoide <i>Trissolcus basalis</i> .
1996	Stage all'estero (Wageningen Agric. Univ., Olanda) - Stage per ricercatori promosso dall'ENEA (Progetto Actinia del Programma Stride), nell'ambito della sottotematica Lotta biologica, per la durata di un mese (Novembre – Dicembre) presso il Department of Entomology della Wageningen Agricultural University (Olanda) con collaborazione alla ricerca relativa ai criteri di selezione per la valutazione dei parassitoidi per il controllo biologico di Bemisia tabaci
1995	Borsa COMETT (Research station for nursery stock, Boskoop, Olanda) - Stage di formazione, con durata di cinque mesi (Aprile - Agosto), relativo alla borsa per tirocinio COMETT presso la stazione di ricerca BOOMTEELT PRAKTIJKONDERZOEK (Research station for nursery stock) in Boskoop (Olanda) come corresponsabile di due progetti di ricerca di cui uno sul controllo biologico degli afidi e l'altro sul controllo biologico di Tetranychus urticae Koch su colture vivaistiche in pieno campo.

Progetti Nazionali e Internazionali

2022-2025	Coordinatore progetto “Biogenic nanoparticles for sustainable agriculture” all’interno dell’ecosistema d’innovazione PNRR VITALITY.
2023	Partecipante del ECOST (European Cooperation in Science and Technology), COST Action CA21159 “Understanding interaction light - biological surfaces: possibility for new electronic materials and devices”
2021-2023	Responsabile Unità di Ricerca “DAMATIRA: aDvanced Analysis and Modeling of AcousTlc Responses of plAnts” finanziato dal Ministero dell’Università e della Ricerca. PRIN 2020
2019-2021	Coordinatore del progetto di ricerca “Segnali volatili mediatori di resistenza nelle interazioni multiple pianta-insetto-fungo” finanziato col Fondo d’Ateneo per la Ricerca di Base 2019
2018	Partecipante come membro del ECOST (European Cooperation in Science and Technology), ENBA COST Action CA15216 “European Network of Bioadhesion Expertise”
2018-2020	Coordinatore del progetto di ricerca “Effetto priming nelle interazioni multiple pianta-insetto-fungo” finanziato col Fondo d’Ateneo per la Ricerca di Base 2018
2015-2016	Coordinatore del progetto di ricerca “Le tracce chimiche di Nezara viridula: caratterizzazione ultrastrutturale delle ghiandole e ruolo del secreto nella localizzazione da parte del parassitoide” finanziato col Fondo d’Ateneo per la Ricerca di Base 2014

1996-oggi Collaborazione a circa 25 progetti di ricerca nazionali ed internazionali sull'ecologia chimica degli insetti parassitoidi e sul controllo biologico di insetti fitofagi, (Istituto di Entomologia, Università di Palermo e Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali Università di Perugia) (Finanziati dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica – PRIN, FISR FIRB, dal CNR e dal MIPAF).

Attività didattica

2020- ad oggi	Dal AA 2020-21 ad oggi: Affidamento del modulo (3 CFU) "Entomologia agraria" nell'ambito dell'insegnamento di "Difesa delle colture birrarie" del Corso di Laurea magistrale in Tecnologie e Biotecnologie degli Alimenti (TBA), Dipartimento di Scienze Agrarie Alimentari ed Ambientali, Università di Perugia
2018- ad oggi	Dal AA 2018-19 ad oggi: Affidamento del modulo (3 CFU) "Principi di entomologia" nell'ambito dell'insegnamento di "Principi di patologia vegetale e entomologia" del Corso di Laurea in Biotecnologie, Dipartimento di Chimica, biologia e biotecnologie, Università di Perugia
2018- ad oggi	Dal AA 2018-19 ad oggi: Affidamento del modulo (3 CFU) "Entomologia agraria" nell'ambito dell'insegnamento di "Difesa delle derrate alimentari" del Corso di Laurea magistrale in Tecnologie e Biotecnologie degli Alimenti (TBA), Dipartimento di Scienze Agrarie Alimentari ed Ambientali, Università di Perugia.
2012-ad oggi	Affidamento del modulo (6 CFU) "Entomologia" nell'ambito dell'insegnamento di "Difesa delle coltivazioni I e II" del Corso di Laurea triennale in Scienze e tecnologie agroalimentari (Curriculum: Viticoltura ed Enologia) (STAGAL), Dipartimento di Scienze Agrarie Alimentari ed Ambientali, Università di Perugia.
2010-2012	Affidamento del modulo (6 CFU) "Entomologia" nell'ambito dell'insegnamento di "Difesa della vite" del Corso di Laurea triennale in Scienze e tecnologie agroalimentari (Curriculum: Viticoltura ed Enologia) (STAGAL), Facoltà di Agraria, Università di Perugia.
2008-2013	Dal AA 2008-09 ad oggi: Affidamento del modulo (3 CFU) "Entomologia" nell'ambito dell'insegnamento di "Difesa delle derrate alimentari" del Corso di Laurea magistrale in Tecnologie e Biotecnologie degli Alimenti (TBA), Facoltà di Agraria, Università di Perugia.
2008	AA 2008-09: Affidamento del modulo (3 CFU) "Controllo Integrato dei Fitofagi" nell'ambito dell'insegnamento di "Controllo Integrato delle Avversità" del Corso di Laurea magistrale in Scienze Agrarie e Ambientali (SAA), Facoltà di Agraria, Università di Perugia
2008	AA 2008-09: Affidamento del modulo (3 CFU) "Biomonitoraggio ed entomologia" nell'ambito dell'insegnamento di "Ecofisiologia e biomonitoraggio" del Corso di Laurea magistrale in Gestione sostenibile degli agro-ecosistemi (Agris), Facoltà di Agraria, Università di Perugia.
2007	AA 2007-08: Ciclo di lezioni (15 ore) nel modulo "Entomologia" nell'ambito dell'insegnamento di "Difesa delle derrate alimentari" del Corso di Laurea magistrale in Tecnologie e Biotecnologie degli Alimenti (TBA), Facoltà di Agraria, Università di Perugia (Titolare Dr. Eric Conti).
2007	AA 2007-08: Ciclo di lezioni (21 ore) nel modulo "Controllo Integrato dei Fitofagi" nell'ambito dell'insegnamento di "Controllo Integrato delle Avversità" del Corso di Laurea magistrale in Scienze Agrarie e Ambientali (SAA), Facoltà di Agraria, Università di Perugia (Titolare Prof. Ferdinando Bin).

- 2006 AA 2006-07: Seminario per complessive 3 ore su "I meccanismi di difesa delle piante: alcuni casi studio" nell'ambito dell'insegnamento "Laboratorio di biotecnologie entomologiche" del corso di laurea in "Scienze e tecnologie fitosanitarie (Medicina delle piante)" della Facoltà di Agraria, Università di Firenze (Titolare Dr. Marzia Cristiana Rosi)
- 2005 AA 2005-06: Affidamento ciclo lezioni (30 ore) relative all'insegnamento "Entomologia agraria speciale" nel Corso di Laurea Specialistica in Scienze dei Sistemi Culturali e dell'Ambiente Agrario (SSCAA), curriculum " Scienze e Tecnologie dei Sistemi Culturali" (STSC), Facoltà di Agraria, Università di Perugia
- 2004 AA 2004-05: Affidamento del modulo (25 ore) "Complementi di Entomologia agraria" nell'ambito dell'insegnamento di "Difesa delle colture erbacee" del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie (STA), Facoltà di Agraria, Università di Perugia
- 2004 Affidamento di un ciclo di lezioni (12 ore) nel modulo "Difesa biologica ed integrata delle fitopatie e degli artropodi" nell'ambito dell'insegnamento di "Selvicoltura e difesa delle piante arboree" del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie (STA), Facoltà di Agraria, Università di Perugia
- 2004 AA 2004-05: Lezioni per complessive 15 ore nel modulo " Entomologia agraria" nell'ambito dell'insegnamento di "Difesa delle colture da seme e del vivaio" del Corso di Laurea in Scienze dei Sistemi Culturali e dell'Ambiente Agrario, curriculum STESEV, Facoltà di Agraria, Università di Perugia (Titolare Dr. Eric Conti)
- 2004 AA 2004-05: Lezioni per complessive 5 ore nel modulo di "Entomologia" nell'ambito dell'insegnamento di "Difesa della vite" del Corso di Laurea in Viticoltura ed Enologia, Facoltà di Agraria, Università di Perugia (Titolare Prof. Carlo Ricci).
- 2004 AA 2004-05: Seminario di 1 ora su "Come impostare una ricerca in etologia" nell'insegnamento di "Fondamenti di Etiologia" dei Corsi di Laurea in Scienze Naturali e Scienze Biologiche, Facoltà di Scienze MM.FF.NN., Università di Perugia (Titolare Prof. Elda Gaino).
- 2004 AA 2004-05: Lezione per complessive 3 ore su "Interazioni insetto-pianta: i meccanismi di difesa" nell'ambito dell'insegnamento "Biotecnologie applicate agli artropodi" del corso di laurea in "Biotecnologie" della Facoltà di Agraria, Università di Firenze (Titolare Dr. Marzia Cristiana Rosi).
- 2003 AA 2003-04: Lezioni per complessive 8 ore su "Difesa dagli insetti" nell'ambito del I Modulo Didattico "Gestione del sistema suolo-pianta-atmosfera nell'agricoltura integrata e biologica" del Corso di Alta Formazione A.So.R.Id. (Agricoltura Sostenibile e Risparmio Idrico), Facoltà di Agraria, Università di Perugia.
- 2003-2004 AA 2003-04, AA 2004-05: Attività didattica integrativa per complessive 9 ore nel modulo "Mezzi e metodi di controllo degli insetti nocivi" nell'ambito dell'insegnamento di "Entomologia agraria" del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie delle Coltivazioni (STC), Facoltà di Agraria, Università di Perugia (Titolare Prof. Ferdinando Bin).
- 2003-2004 AA 2003-04, AA 2004-05: Attività didattica integrativa per complessive 12 ore nel modulo "Entomologia generale e applicata" nell'ambito dell'insegnamento di "Colture officinali, entomologia generale ed applicata, patologia generale e

	speciale" del Corso di Laurea interfacoltà (Agraria-Farmacia) in Tecniche Erboristiche, Università di Perugia (Titolare Dr. Eric Conti).
2002	AA 2002-03: Attività didattica per complessive 4 ore di esercitazione nell'ambito dell'insegnamento "Entomologia agraria" del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agroalimentari, Università di Perugia. (Titolare Dr. Eric Conti).
2001-2002	AA 2001-02, AA 2002-03: Attività didattica integrativa per complessive 6 ore nel modulo "Entomologia generale e applicata" nell'ambito dell'insegnamento di "Colture officinali, entomologia generale ed applicata, patologia generale e speciale" del Corso di Laurea interfacoltà (Agraria-Farmacia) in Tecniche Erboristiche, Università di Perugia (Titolare Prof. Ferdinando Bin).
2004-oggi	Affidamento di incarico di tutoraggio per il Tirocinio tecnico applicativo svolto da studenti presso il Dipartimento di Scienze Agrarie ed Ambientali della Facoltà di Agraria dell'Università di Perugia. Tutor per oltre 10 studenti.
2003-oggi	Membro nelle commissioni di esame nei Corsi di Laurea attivati presso la Facoltà di Agraria, Università di Perugia per il SSD AGR/11 (Entomologia generale ed applicata).
2000-oggi	Attività di tutoraggio a studenti per ricerche svolte nell'ambito delle tesi di laurea presso la Facoltà di Agraria dell'Università di Perugia. Correlatore o relatore in oltre 40 tesi di laurea e di 1 tesi di dottorato (XXV ciclo).
1999	Seminario (1 ora) dal titolo "Phylloconistis citrella e i suoi nemici naturali" nell'ambito dell'insegnamento di Entomologia agraria del corso di laurea in Scienze e tecnologie agrarie, Università di Perugia

Editore e Attività di revisore per riviste scientifiche

2021-oggi	Componente dell'Editorial board di "Journal of Plant Interactions"
2019-oggi	Componente dell'Editorial board di "Zoology"
2019-oggi	Componente dell'Editorial board di "Scientific Reports"
2019-2020	Guest editor per lo special issue "Plant Surface and Its Role in Arthropod-Plant Interactions" in Insects
2019-2020	Guest editor per lo special issue "IEIC6" in Entomologia Experimentalis et Applicata
2000-oggi	Attività di revisore per le seguenti riviste internazionali: Pest Management Science, Biocontrol, Scientific report, PlosOne, Entomologia Experimentalis et Applicata, European Journal of Entomology, Journal of Pest Science, Journal of Insect Science, Neotropical Entomology, Journal of Economic Entomology.

Altro

2021- Ottobre 2025	Delegato per la ricerca, Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali
2021 e 2024	Delegato per la VQR, Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali
2020-oggi	Coordinatore del curriculum "Sistemi produttivi sostenibili e ambiente" del Dottorato in "Scienze e Biotecnologie Agrarie, Alimentari e Ambientali"
2016 (aprile)- 2017 (maggio)	Membro della Giunta del Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali
2015-2024	Componente del Presidio di Qualità del Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali
2013-oggi	Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato in "Scienze e Biotecnologie Agrarie, Alimentari e Ambientali".

2012-2014	Membro, come rappresentante dei ricercatori, della Giunta della Facoltà di Agraria dell'Università di Perugia
2010-2014	Rappresentante dei ricercatori in consiglio di Facoltà presso la Facoltà di Agraria dell'Università di Perugia.
2009-2013	Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato in "Scienze Agrarie e Ambientali".
2008-2009	Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato in "Arboricoltura e Protezione delle Piante"

Organizzazione di Congressi and Meetings

2019	Membro del Comitato organizzatore dell' IEIC6, 6th International Entomophagous Insects Conference, Perugia, 9-13 September 2019
2010	Membro del Comitato Organizzatore del XI Simposio Internazionale "Ecology of Aphidophaga", tenutosi a Perugia il 19-24 settembre 2010.
2005	Membro del Comitato Organizzatore del XX Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, tenutosi a Perugia il 13-18 giugno 2005.
2002	Membro Scientifico del Comitato Organizzatore di: "Egg Parasitoids", 6th International Symposium, Perugia, Italy, 15-18 Sept. 2002
2001	Componente del comitato scientifico ed organizzatore del "2001 International Joint Meeting on Ephemeroptera and Plecoptera" tenutosi a Perugia il 5-11 agosto 2001; allestimento del relativo sito Web e redazione del Program and Abstract Book.

Collaborazioni Internazionali

Tor Jorgen Almaas, Department of Biology, Norwegian University of Science and Technology, Trondheim (Norwey)

Ahmet Bayram, Dicle University, Department of Plant Protection, Diyarbakir, Turkey

Adolfo Cordero Rivera Grupo de Ecoloxía Evolutiva e da Conservación, Departamento de Ecoloxía e Bioloxía Animal, Universidade de Vigo, Pontevedra, (Spain)

Ola M. Fincke, Ecology and Evolutionary Biology Graduate Program, Department of Biology, University of Oklahoma, Norman, OK, U.S.A

Elena Gorb Zoological Institute: Functional Morphology and Biomechanics, Christian Albrechts Universität, Kiel (Germany)

Stanislav Gorb, Zoological Institute: Functional Morphology and Biomechanics, Christian Albrechts Universität, Kiel (Germany)

Frédéric Marion-Poll, AgroParisTech, Département Sciences de la Vie et Santé, Paris, France.

Violeta Velikova, Bulgarian Academy of Sciences, Institute of Plant Physiology, Sofia, Bulgaria.

Eric Wajnberg, Behavioral Ecology of Insect Parasitoids Ecology – Biometry Population Genetics Inra, France

Ambiti di ricerca

Interazioni chimiche e meccaniche tra insetto e pianta
 Comportamento ed ecologia chimica di Imenotteri parassitoidi e insetti fitofagi.
 Difese indirette delle piante, costitutive ed indotte da fitofagi.
 Ecologia comportamentale di Imenotteri parassitoidi.
 Adattamenti morfo-funzionali di insetti di interesse agrario e non.
 Effetti indesiderati degli insetticidi nei confronti di parassitoidi (letali e subletali).
 Biologia ed ecologia dei parassitoidi ooofagi.
 Comportamento ed ecologia chimica di Odonati.
 Elettrofisiologia negli insetti.

Produzione Scientifica

Co-autore di oltre 115 lavori scientifici (100 su riviste ISI), 2 capitoli di libri e più di 100 riassunti su proceedings di congressi nazionali ed internazionali.

Una pubblicazione è stata oggetto di un articolo su Science Now (Dragonflies Lack 'Smell Center,' but Can Still Smell, Marzo 2014).

<http://www.scopus.com/authid/detail.url?authorId=7004962330>

<http://orcid.org/0000-0002-8357-7598>