

INFORMAZIONI PERSONALI

Radicetti Emanuele



📍 Via Garibaldi, n.37, 01010 Cellere (Italia)
📞 3493411904
✉ leler80@virgilio.it; radicetti@unitus.it
🌐 https://www.researchgate.net/profile/Emanuele_Radicetti
💬 Skype leler80

Sesso Maschile | Data di nascita 19/09/1980 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

29/02/2016–31/12/2016

Professore a contratto

Università degli Studi della Tuscia - Dipartimento per la Innovazione nei sistemi biologici, agroalimentari e forestali (DIBAF), Viterbo (Italia)

Incarico di insegnamento della disciplina di Sistemi Agrari, modulo Sistemi Erbacei (5 CFU), AGR/02 Insegnamento obbligatorio per il corso di Laurea in Pianificazione e Progettazione del Paesaggio e dell'Ambiente per l'anno accademico 2015/2016.

<http://www.dibaf.unitus.it/web/insegnamenti.asp?codice=17498&anno=2015>

Documenti collegati Insegnamento a.a. 20152016.pdf

25/09/2015–25/03/2016

Post-doc research

Iliia State University, Tbilisi (Georgia)

Vincitore di una borsa di Studio come Post-Doc nell'ambito del progetto HUMERIA (HUMAnities, Education, Research, International relations and Arts) nell'ambito del programma ERASMUS MUNDUS per lo svolgimento di un progetto di ricerca dal titolo "Agro-Ecosystem Functioning: An Ecological Approach to Support Sustainable Agricultural Activities" per un periodo di 6 mesi da svolgere presso l'Iliia State University - School of Natural Sciences and Engineering, Tbilisi, Georgia

Attività o settore Agricoltura, silvicoltura e pesca

Documenti collegati Fellowship HUMERIA.pdf

28/09/2015–16/10/2015

Lecturer

Insegnamento nell'ambito del corso "INTRODUCTION TO FOREST AND NATURAL RESOURCES SCIENCES AND MANAGEMENT" presso Iliia State University, Tbilisi (Georgia) nel corso di Laurea in "ECOLOGY - NATURAL AND FOREST RESOURCES & BIODIVERSITY"

Documenti collegati Certificate Lecturer Tbilisi.pdf

01/09/2012–alla data attuale

Assegnista di ricerca

Università degli Studi della Tuscia - Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali (DAFNE)
Via San Camillo de Lellis, 01100 Viterbo (Italia)
www.unitus.it www.dafne.it

Attività di ricerca (progettazione e realizzazione di prove sperimentali in campo e in serra) nell'ambito del progetto OSCAR (Optimizing Subsidiary Crop Applications in Rotations) EU-funded project (FP7)

Attività o settore Agricoltura, silvicoltura e pesca

Documenti collegati Partecipazione OSCAR.pdf

25/07/2015–07/08/2015

Lecturer

Insegnamento al Summer Course "Organic Food Production Chain" organizzato a Varsavia

nell'ambito del progetto EPOS "Innovative Education towards the Needs of the Organic Sector" (N. 2014-1-PL01.KA203.003392) dal 25 luglio a 7 Agosto 2015.

Documenti collegati Summer course Warsaw certificate.pdf

03/2014–09/2014 **Membro gruppo di lavoro presso Ministero dell'Ambiente e del Territorio e del Mare**
Partecipazione al gruppo di lavoro per la definizione dei criteri ambientali minimi da inserire negli affidamenti e nei capitolati tecnici delle gare d'appalto per l'ascezione dei trattamenti fitosanitari lungo o sulle linee ferroviarie e sulla rete stradale e autostradale nazionale (Piano di azione nazionale per uso sostenibile dei prodotti fitosanitari) presso la sede del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

Documenti collegati Convocazione Ministero Ambiente.pdf

01/02/2008–31/12/2008 **Assegnista di ricerca**
Università degli Studi della Tuscia - Facoltà di Agraria, Dip. di Produzioni Vegetale
Via San camillo de Lellis, snc, 01100 Viterbo (Italia)
www.unitus.it
Attività di ricerca nell'ambito del progetto Leguminose (Sistemi colturali con leguminose da granella: aspetti produttivi e controllo delle erbe infestanti)
Dipartimento di Produzione Vegetale (DI.PRO.VE)
Facoltà di Agraria - Università degli Studi della Tuscia (UNITUS)
Attività o settore Agricoltura, silvicoltura e pesca

25/09/2015–25/03/2016 **Realizzazione di Uno Studio sul "SETTORE AGRICOLO IN GEORGIA: STATO ATTUALE E OPPORTUNIT° DI SVILUPPO" per L'Ambasciata Italiana in Georgia**

Documenti collegati Certificato Ambasciata Italiana in Georgia.pdf

01/06/2011–alla data attuale **Cultore della Materia**
Riconoscimento di Cultore della Materia per i seguenti insegnamenti AGR/02:
Coltivazioni erbacee;
Agronomia montana - Prati e Pascoli;
Agronomia e Produzioni erbacee;
Fondamenti di Agronomia e Produzioni Vegetali;
Fondamenti di Produzioni Vegetali.

Documenti collegati Cultore della Materia.pdf

20/02/2014 **Relatore al Workshop "Riparte la Filiera della Canapa, proposte e attività in corso nel Lazio e nel resto d'Italia" con un intervento sulla "Ricerca, aspetti tecnici e agronomici della coltivazione della Canapa" a Roma**

Documenti collegati Certificato partecipazione Canapa Mundi 20.02.15.pdf

04/05/2016 **Relatore al Workshop "I Cereali Vernini nell'Agro-Romano - Attualità e prospettive - Moderne Tecniche colturali ed esperienze a confronto per una cerealicoltura sostenibile" con un intervento su "Tecniche alternative alla coltivazione tradizionale" a Roma**

Documenti collegati Convegno Agronomi Roma.pdf

16/09/2016 Relatore alla giornata di Studio "La Canapa Industriale: Stato Attuale e Prospettive" con un intervento su "La ricerca agronomica sulla canapa industriale" a Tolfa (RM)

Documenti collegati LOCANDINA CANAPA 16.09.2016.pdf

Correlatore delle seguenti Tesi di Laurea:

Laurea Triennale:

Giorgia Cirotto; Marco Iaconianni; Damiano Casula; Valeria Gaggiotti; Scorsino Carlo.

Laurea Magistrale:

Claudia Giovannelli; Renato Bertocci; Giorgio Chiavaioli; Anna Ghazaryan

Documenti collegati Tesi Anna Ghazaryan.pdf, Tesi Bertocci Renato.pdf, Tesi Carlo Scorsino.pdf, Tesi Claudia Giovannelli.pdf, Tesi Damiano Casula.pdf, Tesi Giorgia Cirotto.pdf, Tesi Giorgio Chiavaioli.pdf, Tesi Marco Iaconianni.pdf, Tesi Valeria Gaggiotti.pdf

30/04/2017–06/05/2017 Teaching mobility (Erasmus +)

Università Politecnica di Valencia, Valencia (Spagna)

Svolgimento di seminari per un totale di 8 ore riguardanti: "Sustainable herbaceous cropping systems in Mediterranean area" nell'ambito di scambio docenti previsto dall' Erasmus +.

Documenti collegati Teaching mobility - Politecnica of Valencia.pdf

07/06/2017–21/06/2017 Teaching mobility (Erasmus+ KA 107)

Iliia State University, Tbilisi (Georgia)

Svolgimento di seminari per un totale di 16 ore riguardanti: "Sustainable herbaceous cropping systems in Mediterranean area" nell'ambito di scambio docenti previsto dall' Erasmus + programma KA107.

Documenti collegati Teaching mobility - Iliia State University.pdf

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

04/04/2017–alla data attuale

Abilitazione scientifica nazionale (ASN)

Conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale per lo svolgimento delle funzioni di professore di II fascia per il settore concorsuale 07/B1 (Agronomia e Coltivazioni erbacee).

Documenti collegati ASN ABILITAZIONE 2017.pdf

06/07/2015–alla data attuale

Abilitazione all'insegnamento di "Scienze degli Alimenti" (Scuole Superiori - TFA classe di concorso A057)

Università degli Studi della Tuscia, Viterbo (Italia)

Documenti collegati TFA 057 certificato.pdf

01/2009–12/2011

Conseguimento del Dottorato di ricerca in "Scienze Ambientali"

Livello 8 QEQ

Università degli Studi della Tuscia
Via San Camillo del Lellis, snc, 01100 Viterbo (Italia)
www.unitus.it

Progetto di Dottorato intitolato: Ecological Weed Management

Riconoscimento del dottorato come DOCTOR EUROPAEUS aggiuntivo al titolo e al valore Nazionale del Dottorato di Ricerca assegnata nel rispetto delle quattro condizioni stabilite dalla Confederazione

delle Conferenze dei Rettori dei Paesi della UE e recepite dalla European University Association (EUA).

Documenti collegati Doctorate certification.pdf

- 01/08/2011–30/09/2011 **Borsa di Studio**
Technische Universität München (TUM), Freising (Germania)
Vincitore di una borsa di studio finanziata dal Servizio Tedesco per lo Scambio Accademico (DAAD) per lo svolgimento di un progetto di ricerca dal titolo "ECOLOGICAL WEED MANAGEMENT" per un periodo di 2 mesi da svolgere presso Technische Universität München (TUM) Monaco, Germania
Documenti collegati Certificate DAAD.pdf
- 29/03/2011–29/04/2011 **Periodo volontario di ricerca all'estero**
Technische Universität München (TUM), Freising (Germania)
Svolgimento di un periodo di ricerca presso la Technische Universität of München (TUM), Freising, Germania
Documenti collegati Periodo di Ricerca presso TUM.pdf
- 04/07/2010–11/07/2010 **Partecipazione alla summer school intitolata "Understanding Systems"**
Università degli Studi della Tuscia e Università degli Studi di Trento, Pieve Tesino (Italia)
Documenti collegati Titoli4.pdf
- 13/07/2009–31/07/2009 **Partecipazione all' Erasmus Summer Course intitolato "AGRONOMIC, ENVIRONMENTAL AND SOCIOECONOMIC SUSTAINABILITY UNDER ORGANIC MANAGEMENT SYSTEMS"**
University of Ege, Izmir (Turchia)
Documenti collegati Titoli3.pdf
- 01/2006 **Laurea Magistrale in "Scienze e Tecnologie Agrarie"** Livello 7 QEQ
Università degli Studi della Tuscia
Via San Camillo de Lellis, snc, 01100 Viterbo (VT) (Italia)
www.unitus.it
Titolo Tesi:
Valutazione agronomica della Solfoniluree impiegate per il controllo chimico delle infestanti del frumento duro (Triticum durum Desf.)
Votazione conseguita:
110/110 cum laude
Documenti collegati Master Degree certificate.pdf
- 09/2002–12/2005 **Laurea Triennale in Scienze e Tecnologie Agrarie - curriculum Produzione e Difesa delle Piante Agrarie** Livello 6 QEQ
Università degli Studi della Tuscia
Via San Camillo de Lellis, snc, 01100 Viterbo (VT) (Italia)
www.unitus.it
Titolo tesi:
Valorizzazione e caratterizzazione del gemoplasma di trifoglio violetto (Trifolium pratense L.)

Votazione conseguita:
110/110 cum laude

Documenti collegati Bachelor degree certificate.pdf

09/1994–07/1999 **Diploma da Perito Chimico** Livello 4 QEQ
Istituto Tecnico Industriale "Porzio Porciatti", Manciano (GR) (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	B2	B2	B2	B2

Documenti collegati Language certificates.pdf

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative Buona capacità di ascolto e di costruire relazioni durature e stabili nel tempo. Ottima capacità di lavorare in gruppo e di gestione dei conflitti.

Competenze organizzative e gestionali Ottime capacità organizzative e di gestione. Capacità di lavorare per obiettivi e per coordinare l'attuazione e la pianificazione di progetti innovativi. Flessibilità e dinamicità al lavoro.
Progettazione di disegni sperimentali e esperimenti sul campo
Buona Abilità organizzazione
Buona capacità di lavorare in impostazioni del gruppo

Competenze professionali Conoscenza delle tecniche di analisi comuni per valutare composizione chimica e fisica dei campioni di terreno.
La competenza con vari strumenti di laboratorio
La competenza con vari strumenti di campo
Competente nell'uso della maggior parte delle macchine agricole.
Competente in informatica manutenzione hardware

Competenze digitali	AUTOVALUTAZIONE				
	Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Importazione ed esportazione, la manipolazione e la modifica dei dati grezzi da ASCII o binario editorii test statistici classici, analisi di serie temporali, la classificazione, il clustering, l'analisi delle componenti principali (PCA), Canonical Analisi discriminante (CDA), Procedura permutazione Multi-Response (MRPP)

Excel, Word, Power Point, Adobe Reader, Editore

abilità adattive di utilizzare vari pacchetto suite per l'ufficio

Documenti collegati Patente Europea ECDL.PDF

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

Publication list of Emanuele Radicetti:

PUBBLICATION WITH "PEER REVIEWERS":

1. **Radicetti, E.**, Massantini, R., Campiglia, E., Mancinelli, R., Contini, M., Moscetti, R., 2015. Yield and quality of eggplant (*Solanum melanogena* L.) as affected by cover crop species and residue management. *Scientia Horticulturae*, 204, 161-171.

2. **Radicetti, E.**, Moscetti, R., Mancinelli, R., Campiglia, E., 2015. Management of winter cover crop residues affects nitrogen utilization efficiency and yield of eggplant crop (*Solanum melanogena* L.) under Mediterranean environment. *Soil & Tillage Research*, 155: 329-338.

3. Mancinelli, R., Marinari, S., Brunetti, P., **Radicetti, E.**, Campiglia, E., 2015. Organic mulching, irrigation and fertilization affect soil CO₂ emission and C storage in the Mediterranean environment. *Soil & Tillage Research*, 152, 39-51.

4. Campiglia, E., Mancinelli, R., De Stefanis, E., Pucciamanti, S., **Radicetti, E.**, 2015. The long-term effects of conventional and organic cropping systems, tillage managements and weather conditions on yield and grain quality of durum wheat (*Triticum durum* Desf.) in the Mediterranean environment of central Italy. *Field Crops Research*, 176, 34-44.

5. Campiglia, E., **Radicetti, E.**, Mancinelli, R., 2015. Cover crops and mulches influence weed management and weed flora composition in strip-tilled tomato (*Solanum lycopersicon* L.). *Weed Research*, 55, 416-425.

6. Mancinelli, R., Di Felice, V., **Radicetti, E.**, Campiglia, E., 2015. Impact of land ownership and altitude on biodiversity evaluated by indicators at the landscape level in Central Italy. *Land Use Policy*, 45, 43-51.

7. Moscetti, R., **Radicetti, E.**, Monarca, D., Cecchini, m., Massantini, R., 2014. Near infrared spectroscopy is suitable for the classification of hazelnuts according to protected designation of origin. *Journal of the Science of Food and Agriculture*, DOI: 10.1002/jsfa.6992

8. Campiglia, E., Mancinelli, R., **Radicetti, E.**, Baresel, J.B., 2014. Evaluating spatial arrangement for durum wheat (*Triticum durum* Desf.) and subclover (*Trifolium subterraneum* L.) intercropping systems. *Field Crops Research*, 169, 49-57.

9. Campiglia, E., Mancinelli R., Di Felice, V., **Radicetti, E.**, 2014. Long-term residual effects of the management of cover crop biomass on soil nitrogen and yield of endive (*Cichorium endivia* L.) and savoy cabbage (*Brassica oleracea* var. *sabauda*). *Soil & Tillage Research*.

<http://dx.doi.org/10.1016/j.still.2014.01.003>

10. Campiglia, E., **Radicetti, E.**, Brunetti, P., Mancinelli, R., 2014. Do cover crop species and residue management play a leading role in pepper productivity? *Scientia Horticulturae*, 166: 97-104.
11. **Radicetti, E.**, Mancinelli, R., Campiglia, E., 2013. Influence of winter cover crop residue management on weeds and yield in pepper (*Capsicum annuum* L.) in a Mediterranean environment. *Crop Protection*, 52: 64-71.
12. **Radicetti, E.**, Mancinelli, R., Campiglia, E., 2013. Impact of managing cover crop residues on the floristic composition and species diversity of the weed community of pepper crop (*Capsicum annuum* L.). *Crop Protection*, 44: 109-119.
13. **Radicetti, E.**, Mancinelli, R., Campiglia, E., 2012. The competitive ability of different chickpea (*Cicer arietinum*) genotypes against *Polygonum aviculare* under field conditions. *Crop Protection*, 42: 312-319.
14. **Radicetti, E.**, Mancinelli, R., Campiglia, E., 2012. Combined effect of genotype and inter-row tillage on yield and weed control of chickpea (*Cicer arietinum* L.) in rainfed Mediterranean environment. *Field Crop Research*, 127:161-169.
15. Campiglia, E., **Radicetti, E.**, Mancinelli, R., 2012. Weed control strategies and yield response in a pepper crop (*Capsicum annum* L.) mulched with hairy vetch (*Vicia villosa* Roth.) and oat (*Avena sativa* L.) residues. *Crop protection*, 33:65-73.
16. Campiglia, E., Mancinelli, R., **Radicetti, E.**, 2011. Influence of no-tillage and organic mulching on tomato (*Solanum lycopersicum* L.) production and nitrogen use in the Mediterranean environment of central Italy. *Scientia Horticulturae*, 130:588-598.
17. Campiglia, E., Marinari, S., **Radicetti, E.**, Mancinelli, R., 2011. Cover crops and mulches: effects on nitrate leaching and nitrogen supply in a pepper crop (*Capsicum annum* L.). *Nutrient Cycling in Agroecosystems*, 89:399-412.
18. Campiglia, E., Caporali, F., **Radicetti, E.**, Mancinelli, R., 2010. Hairy vetch (*Vicia villosa* Roth.) cover crop residue management for improving weed control and nitrogen supply in no-tillage tomato (*Lycopersicon esculentum* Mill.) production. *European Journal of Agronomy*, 33:94-102.
19. Campiglia, E., Caporali, F., **Radicetti, E.**, Mancinelli, R., 2010. Effects of cover crops and mulches on weed control and nitrogen fertilization in tomato (*Lycopersicon esculentum* Mill.). *Crop Protection*, 29: 354-363.

PUBLICATION WITHOUT "PEER REVIEWERS":

20. **Radicetti E.**, Campiglia E., Mancinelli R., 2015. La gestione agronomica nel controllo di alcuni parametri qualitativi dei foraggi per l'allevamento della vacca da latte. *ruminantia.it*
21. Campiglia, E., **Radicetti, E.**, Mancinelli, R., 2009. Frumento duro, lotta congiunta contro erbe infestanti e funghi. *Il Contoterzista*, n.4/2009, 58-61.
22. Campiglia, E., **Radicetti, E.**, Mancinelli, R., Paolini, R., 2009. Effetto residuo, come ridurre i rischi sulla coltura in successione. *Terra&Vita – Informatore Fitopatologico* n. 3/2009, 20-25.
23. Paolini, R., **Radicetti, E.**, Faustini, F. 2007. Efficacia di un nuovo erbicida di post-emergenza su grano duro. «L'Informatore Agrario» - Verona, LXIII (9), 2007.

THESIS:

24. **Radicetti E.**, 2012. Ecological Weed Management. Tesi di Dottorato in Scienze Ambientali. Biblioteca dell'Università degli Studi della Tuscia, Viterbo.

25. **Radicetti E.**, 2007. Valutazione agronomica delle Solfoniluree impiegate per il controllo chimico delle infestanti del frumento duro (*Triticum durum* Desf.). Tesi di Laurea. Biblioteca dell'Università degli Studi della Tuscia, Viterbo.

26. **Radicetti E.**, 2005. Valorizzazione e caratterizzazione del gemoplasma di trifoglio violetto (*Trifolium pratense* L.). Elaborato finale (1° livello). Biblioteca dell'Università degli Studi della Tuscia, Viterbo.

Riconoscimenti e premi

Reviewer for the following Scientific journals:

- Agronomy Journal;
- Environmental Engineering and Management Journal;
- New Zealand Journal of Crop and Horticultural Science;
- Pedosphere;
- Scientia Horticulturae;

Documenti collegati AJ reviewer acknowledgment ltr 8-28-15.pdf, Certificato Environmental Engineering and Management Journal 2013.pdf, Certificato New Zealand Journal of Crop and Horticultural Science 2013.pdf, Certificato Pedosphere.pdf, Certificato Scientia Horticulturae 2014.pdf

Progetti

Partecipazione ai seguenti progetti:

- Sistemi Colturali con leguminose da granella: aspetti produttivi e controllo delle erbe infestanti (National project founded by ARSIA)

- Ecological Weed Management

(submitted as scholarship holder and funded by German Academic Exchange Service - DAAD)

- Elaboration of the best practice models of the knowledge transfer from science to practice in the organic farming sector

(European project concerning LEONARDO program)

- European project OSCAR (Optimizing Subsidiary Crop Application in Rotations)

(European project)

- Innovative Education towards the Needs of the Organic Sector (EPOS)

(European project – Erasmus+)

Documenti collegati Partecipazione EPOS.pdf, Partecipazione LOVEt-II.pdf

ALLEGATI

- Language certificates.pdf
- Bachelor degree certificate.pdf
- Master Degree certificate.pdf
- Doctorate certification.pdf
- Patente Europea ECDL.PDF
- Titoli3.pdf
- AJ reviewer acknowledgment ltr 8-28-15.pdf
- Certificato Environmental Engineering and Management Journal 2013.pdf
- Certificato New Zealand Journal of Crop and Horticultural Science 2013.pdf
- Certificato Pedosphere.pdf
- Certificato Scientia Horticulturae 2014.pdf
- Titoli4.pdf
- Insegnamento a.a. 20152016.pdf
- Fellowship HUMERIA.pdf
- Certificate Lecturer Tbilisi.pdf
- Partecipazione OSCAR.pdf
- Summer course Warsaw certificate.pdf
- Convocazione Ministero Ambiente.pdf
- Certificate DAAD.pdf
- Periodo di Ricerca presso TUM.pdf
- TFA 057 certificato.pdf
- Certificato Ambasciata Italiana in Georgia.pdf
- Cultore della Materia.pdf
- Partecipazione EPOS.pdf
- Partecipazione LOVEt-II.pdf
- Certificato partecipazione Canapa Mundi 20.02.15.pdf
- Convegno Agronomi Roma.pdf
- LOCANDINA CANAPA 16.09.2016.pdf
- Tesi Anna Ghazaryan.pdf
- Tesi Bertocci Renato.pdf
- Tesi Carlo Scorsino.pdf
- Tesi Claudia Giovannelli.pdf
- Tesi Damiano Casula.pdf
- Tesi Giorgia Cirotto.pdf
- Tesi Giorgio Chiavaioli.pdf
- Tesi Marco Iaconianni.pdf
- Tesi Valeria Gaggiotti.pdf
- Teaching mobility - Politecnica of Valencia.pdf
- Teaching mobility - Ilia State University.pdf
- ASN ABILITAZIONE 2017.pdf