



AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

COD. ID: 4924

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di **Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali - Produzione, Territorio, Agroenergia**

Responsabile scientifico: **Domenico Pessina**

Lavinia Eleonora Galli

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	GALLI
Nome	LAVINIA ELEONORA
Data Di Nascita	04.12.1993

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
ASSEGNISTA (mat.125018)	Presso DiSAA- università degli studi di Milano

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Scienze agrarie	Università degli studi di Milano	2017/2018
Specializzazione			
Dottorato Di Ricerca			
Master			
Diploma Di Specializzazione Medica			
Diploma Di Specializzazione Europea			
Altro			

ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI

Data iscrizione	Ordine	Città



LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
Inglese	B2
Spagnolo	A2

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

Anno	Descrizione premio
2019	Borsa di studio giovani promettenti (ID 3039 protocollo uscita 0028280/19 del 22/03/2019) presso il Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali - Produzione, Territorio, Agroenergia per il periodo compreso tra 1 Aprile 2019 ed il 31 Marzo 2020
2021	Premio Rodolfo Antoniazzi e Teresa Antoldi, Istituto Lombardo Accademia di Scienze e Lettere.

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

Descrizione dell'attività

ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto
2019	INAIL BRIC 2019, progetto AUTOROPS
2020	H2020, progetto METRIX
2020	OECD, 38° Tractors lateral stability

TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto

CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
23-24/02/2021	<i>OECD Annual meeting</i>	A distanza, piattaforma Webex
12-13/9/2019	<i>Alla international mid-term conference 2019, Biosystems engineering for sustainable agriculture, forestry and food production</i>	Università della Basilicata, Matera, Italia
30/9-3/10/2019	<i>OECD Technical engineers' conference</i>	Wieselburg, Austria
19-20/6/2019	<i>Enovitis in campo</i>	Montepulciano, Italia

PUBBLICAZIONI

Libri



[titolo, città, editore, anno...]

[titolo, città, editore, anno...]

[titolo, città, editore, anno...]

Articoli su riviste

Reduction of Pesticide Use in Fresh-Cut Salad Production through Artificial Intelligence / D. Facchinetti, S. Santoro, L.E. Galli, G. Fontana, L. Fedeli, S. Parisi, L. Bono Bonacchi, S. Šušnjar, F. Salvai, G. Coppola, M. Matteucci, D. Pessina. - In: APPLIED SCIENCES. - ISSN 2076-3417. - 11(2021), pp. 1992.1-1992.17. <http://doi.org/10.3390/app11051992>

Sustainability of machinery traffic in vineyard, D.Pessina, L.E.Galli, S. Santoro, D.Facchinetti, Sustainability 2021,13, 2475. <http://doi.org/10.3390/su13052475>

D. Facchinetti, J. Bacenetti, L. E. Galli, G. L. Ruiz, D. Pessina, *Operative and environmental performance of a hot-foam machine for the herbicide-free weeding of the vineyard*, rivista di studi sulla sostenibilità - review of studies on sustainability, special issue 2/2019, [doi:10.3280/RISS2019-002-S1024](https://doi.org/10.3280/RISS2019-002-S1024)

Lavinia Eleonora Galli, *Meccanizzazione per le piante officinali*, Mondo macchina / Machinery world, Roma, Unacoma, n°5-6 2019, ISSN 1125-422X

Domenico Pessina e Lavinia Eleonora Galli, *Le molle in agricoltura: componenti meccanici e organi lavoranti*, Mondo macchina / Machinery world, Roma, Unacoma, n°5-6 2019, ISSN 1125-422X

Domenico Pessina e Lavinia Eleonora Galli, *La riduzione delle emissioni dei motori diesel*, Mondo macchina / Machinery world, Roma, Unacoma, n°7-9 2019, ISSN 1125-422X

Domenico Pessina e Lavinia Eleonora Galli, *Pneumatici 4.0: le App per ottimizzarne l'uso*, Mondo macchina / Machinery world, Roma, Unacoma, n°7-9 2019, ISSN 1125-422X

Domenico Pessina e Lavinia Eleonora Galli, *Sedili intelligenti*, Mondo macchina / Machinery world, Roma, Unacoma, n°11 2019, ISSN 1125-422X

Domenico Pessina e Lavinia Eleonora Galli, *Le vendemmiatrici*, Mondo macchina / Machinery world, Roma, Unacoma, n°11 2019, ISSN 1125-422X

Lavinia Eleonora Galli, *Dal campo allo zuccherificio: la raccolta delle barbabietole*, Mondo macchina / Machinery world, Roma, Unacoma, n°1-2 2020, ISSN 1125-422X

Lavinia Eleonora Galli, *La zavorratura, per incrementare aderenza e stabilità*, Mondo macchina / Machinery world, Roma, Unacoma, n°3 2020, ISSN 1125-422X

Lavinia Eleonora Galli, *La raccolta meccanizzata del pomodoro da industria*, Mondo macchina / Machinery world, Roma, Unacoma, n°4-5 2020, ISSN 1125-422X

Lavinia Eleonora Galli, *la protezione dell'operatore nei trattamenti fitosanitari*, Mondo macchina / Machinery world, Roma, Unacoma, n°4-5 2020, ISSN 1125-422X

Domenico Pessina e Lavinia Eleonora Galli, *L'evoluzione degli impianti di illuminazione*, Mondo macchina / Machinery world, Roma, Unacoma, n°10-11 2020, ISSN 1125-422X

Lavinia Eleonora Galli, *la protezione dell'operatore nei trattamenti fitosanitari con la cabina "categoria 4"*, Mondo macchina / Machinery world, Roma, Unacoma, n°12 2020, ISSN 1125-422X

Domenico Pessina e Lavinia Eleonora Galli, *La riduzione delle vibrazioni*, MAD macchine Agricole Domani, Verona, Ed. L'informatore agrario, n° 1 - 2 Gennaio-Febbraio 2020, ISSN **1724-8159**

Domenico Pessina e Lavinia Eleonora Galli, *La presa di potenza economica, un'opzione ancora poco considerata*, MAD macchine Agricole Domani, Verona, Ed. L'informatore agrario, n.4 Aprile 2020, ISSN **1724-8159**

Atti di convegni

L.E.Galli, D.Facchinetti, D.Pessina, *N-TRE: A Model for the Evaluation of the Narrow Tractors Real Efficiency*, Innovative Biosystems Engineering for Sustainable Agriculture, Forestry and Food Production - Springer Nature Switzerland AG, 2020, [doi:10.1007/978-3-030-39299-4_44](https://doi.org/10.1007/978-3-030-39299-4_44)

D.Pessina, D.Facchinetti, L.E. Galli, *LIFE-Vitisom: a EU project for the set-up of VRT organic fertilization in vineyard*, Innovative Biosystems Engineering for Sustainable Agriculture, Forestry and Food Production - Springer Nature Switzerland AG, 2020, [doi:10.1007/978-3-030-39299-4_58](https://doi.org/10.1007/978-3-030-39299-4_58)



ALTRE INFORMAZIONI

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

Luogo e data: Milano, 05 Marzo 2021

FIRMA _____