

CURRICULUM VITÆ

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome **Magon Gabriele**
Data e Luogo di Nascita 4/07/1994, Rho (MI), Italia
Stato civile Celibe
Indirizzo Via Europa, 13 – 20010 Pogliano Milanese (MI)
Telefono +39 3396159310
Cittadinanza Italiana
E-mail gabriele.magon@studenti.unipd.it



ISTRUZIONE E QUALIFICAZIONE

Data di conseguimento 23/10/2018
Titolo conseguito **Laurea Magistrale**
Descrizione Scienze e Tecnologie Agrarie – Produzione e Difesa dei Vegetali
Voto conseguito 110/110
Titolo della Tesi “Genomics of flower organ identity in grapevine (*Vitis vinifera* L.)”
Istituzione Università degli Studi di Padova, Via 8 febbraio, 2 – 35122 Padova (PD)

Data di conseguimento 17/10/2016
Titolo conseguito **Laurea Triennale**
Descrizione Scienze e Tecnologie Agrarie
Voto conseguito 102/110
Titolo della Tesi “Costituzione e studio di ibridi derivanti da antiche popolazioni italiane di mais (*Zea mays* L.)”
Istituzione Università degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono, 7 - 20122 Milano (MI)

Data di conseguimento 08/07/2013
Titolo conseguito **Diploma** di Scuola Secondaria Superiore
Descrizione Maturità Scientifica
Voto conseguito 81/100
Istituzione Liceo Scientifico Statale "Claudio Cavalleri", Via Giovanni Spagliardi, 23 – 20015 Parabiago (MI)
Tipo istituzione Scuola secondaria di II grado

PERCORSO PROFESSIONALE

Periodo 01/05/2019 - 31/10/2019
Posizione **Borsa di ricerca** dal titolo “Selezione di varietà di leguminose per la produzione biologica e l’innovazione tecnologica del settore agroalimentare”
Responsabile Scientifico: Prof. Gianni Barcaccia
Principale occupazione Caratterizzazione genetica di varietà locali di fagiolo mediante marcatori molecolari finalizzata alla selezione di linee pure commerciali.

Dipartimento	Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente (DAFNAE), Campus di Agripolis, Viale dell'Università, 16 - 35020 Legnaro (PD)
Istituzione	Università degli Studi di Padova - Via 8 febbraio, 2 - 35122 Padova (PD)
Periodo	01/12/2018 - 31/04/2019
Posizione	Borsa di ricerca dal titolo "Indagine sulla risposta delle varietà di vite resistenti a peronospora e oidio in relazione ad altre tipologie di stress biotici e abiotici" Responsabile Scientifico: Prof.ssa Margherita Lucchin
Principale occupazione	Indagine della letteratura nazionale ed internazionale sul comportamento delle varietà di vite resistenti alle principali crittogame (peronospora e oidio) nelle diverse situazioni pedoclimatiche in cui tali varietà sono già diffuse, sulle interazioni con altri patogeni e parassiti e con stress di tipo abiotico. Collaborazione a progettazione e predisposizione d'impianto di un campo sperimentale finalizzato a valutare il comportamento agronomico e la qualità della produzione nell'ambiente della pianura veneta di 15 varietà di vite resistenti a peronospora e oidio, sia italiane che straniere.
Dipartimento	Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente (DAFNAE), Campus di Agripolis, Viale dell'Università, 16 - 35020 Legnaro (PD) Centro Interdipartimentale per la Ricerca in Viticoltura ed Enologia (CIRVE), Via XXVIII Aprile, 14 - 31015 Conegliano (TV) Azienda agraria sperimentale "Lucio Toniolo", Viale dell'Università, 4 - 35020 Legnaro (PD)
Istituzione	Università degli Studi di Padova - Via 8 febbraio, 2 - 35122 Padova (PD)
Periodo	04/2018 - 10/2018
Principale occupazione	Esperienza in laboratorio di genetica e genomica agraria: pratiche di laboratorio e analisi genomiche riguardanti la cinetica di espressione genica dei MADS-box appartenenti al modello ABCDE nel corso dello sviluppo fiorale di vite. Utilizzo di marcatori molecolari (RAPD, SSR, Inter-SSR) per la messa a punto delle principali tecniche di Fingerprinting e Genotyping al servizio di tracciabilità di specie, varietà e loro derivati alimentari. Responsabile Scientifico: Prof. Gianni Barcaccia
Dipartimento	Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente (DAFNAE), Campus di Agripolis, Viale dell'Università, 16 - 35020 Legnaro (PD)
Istituzione	Università degli Studi di Padova - Via 8 febbraio, 2 - 35122 Padova (PD)
Periodo	09/2015 - 10/2016
Principale occupazione	Lavoro di ricerca e sviluppo riguardante la costituzione di ibridi derivanti da antiche popolazioni italiane di mais (Nostrano dell'isola, Spinato di Gandino, Nero Spinoso d'Esine, Cinquantino, Pignoletto di Tortona, Scagliolo, Ottofile tortonese, Bianco Vitreo, Cinquantone, Millo Corvo, Ottofile, Marano e Chiavenna): gestione delle agrotecniche necessarie, attività di breeding, raccolta e selezione delle sementi in campi sperimentali. Successive analisi di laboratorio inerenti alla nutraceutica del fosforo.
Dipartimento	Scienze Agrarie e Ambientali - Produzione Territorio ed Agroenergia (DISAA), Via Giovanni Celoria, 2 - 20133 Milano (MI) Azienda didattica-sperimentale "Angelo Menozzi", Località Cascina Marianna - 27015 Landriano (PV)
Istituzione	Responsabile Scientifico: Prof. Roberto Pilu Università degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono, 7 - 20122 Milano (MI)

CORSI DI FORMAZIONE PROFESSIONALE

Corso Alta Formazione Insubria “Analisi di dati NGS – Corso base”. Busto Arsizio (VA), 11-12 febbraio 2019, Università degli Studi dell’Insubria

PARTECIPAZIONE A INIZIATIVE INTERNAZIONALI

COST Action CA17111: Integrape 2019 data integration as a key step for future grapevine research. Annual meeting, Creta, 24-29 Marzo, 2019

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

1. Palumbo, F., Vannozzi, A., **Magon, G.**, Lucchin, M., Barcaccia, G. (2019). Genomics of flower identity in grapevine (*Vitis vinifera* L.). Front. Plant Sci. 7. ISSN: 1664-462X. doi: 10.3389/fpls.2019.00316

POSTERS A CONVEGNI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

1. Palumbo F., Vannozzi A., **Magon G.**, Lucchin M., Barcaccia G. (2019) Genomics of flower identity in grapevine (*Vitis vinifera* L.). In COST Action CA17111: Integrape 2019 data integration as a key step for future grapevine research. Annual meeting, Creta, 24-29 Marzo, 2019
2. Puglisi D., Cantaluppi E., Cassani E., Scapin A., **Magon G.**, Gallizia F., Landoni M., Reginelli D., Pilu R. (2016) Study regarding three ways hybrids derived from Italian corn flint landraces. In 60° SIGA Annual Congress. Catania, 13-16 Settembre, 2016

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (ART. 46 E 47 D.P.R. 445/2000)

Il sottoscritto Gabriele Magon, consapevole che le dichiarazioni false comportano l’applicazione delle sanzioni penali previste dall’art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara di essere in possesso di tutti i titoli riportati nel presente *curriculum vitae* e la veridicità di quanto viene dichiarato nel presente *curriculum vitae*.

Padova, 25 Aprile 2019

Gabriele Magon