INFORMAZIONI PERSONALI	
Nome	DAMIANO MARCHIONNI
Cellulare	[redacted]
E-mail	[redacted]
Nazionalità	[redacted]
Data e luogo di nascita	[redacted]
Domicilio	[redacted]
Patente	[redacted]
Campo professionale	[redacted]
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
Gennaio 2018	Abilitazione all'esercizio della professione di **Dottore Agronomo**
Febbraio 2015 - aprile 2017:	**Laurea Magistrale**
Nome e tipo di istituto	Università di Perugia – DSA3
Qualifica conseguita	Laurea Magistrale in "**Sviluppo Rurale Sostenibile**" Curricula "**Agricoltura sostenibile** " - Voto di laurea: 110 / 110 e lode, Anno accademico 2015/16 - Titolo tesi: *"Effetto del silicio nella mitigazione della tossicità ferrosa nel riso"*
Settembre 2010 - febbraio 2015:	**Laurea Triennale**
Nome e tipo di istituto	Università di Perugia – DSA3
Qualifica conseguita	Laurea Triennale in "**Scienze Agrarie e Ambientali**" - Voto di laurea: 105/110, Anno accademico 2013/14 - Titolo della tesi: *"Stato dell'arte nella ricerca nella tossicità ferrosa del riso"*
2006	
Nome e tipo di istituto	Presso Istituto tecnico per Geometri – **I.T.C.G. R. BONGHI** – Assisi (PG)
Qualifica conseguita	Diploma di scuola media superiore – Geometra
CORSI DI FORMAZIONE	
Febbraio 2018	**Corso di Formazione Teorico**
Nome e tipo di istituto	I.S.I.S. "CIUFFELLI-EINAUDI" – Todi (PG);
Qualifica conseguita	Attestato per corso di avviamento **Perito estimatore** "danni da avversità atmosferiche"
2007/08	**Corso di Formazione Teorico e pratico**
Nome e tipo di istituto	PONTI ENGINEERING SRL di Città di Castello – corso finanziato dalla Regione Umbria;
Qualifica conseguita	Attestato di qualifica professionale "***Progettista esperto in sistemi CAD Tridimensionali***"

Da novembre 2020 a oggi	**Assegno di ricerca**
Nome e indirizzo datore di lavoro	**Università di Perugia** – DSA3 – U.R. Colture Arboree
Titolo progetto di ricerca	Miglioramento degli schemi e delle tecniche di coltivazione in olivicoltura e delle tecniche di estrazione e conservazione dell'olio;
Ottobre 2020	**Supplenza** come docente di scienze e matematica
	Scuola sec. I° - Cerreto di Spoleto;
Da maggio 2019 a maggio 2020	**Assegno di ricerca**
Nome e indirizzo datore di lavoro	**CREA – OFA** Sede di Spoleto (PG)
Progetto di ricerca	Attività di ricerca nel campo dell'olivicoltura in particolare: consociazioni olivo e asparago (Agroforestry) e miglioramento delle capacità provvisionali dei modelli colturali (crop model);
Da febbraio 2018 ad aprile 2019	*Co.co.co*
Nome e indirizzo datore di lavoro	***Agriconsulting S.p.a.*** - Sezione Agribusines Via Vitorchiano 123, Roma;
Tipo di azienda o settore	Società di consulenza nel settore agricolo e ambientale
Tipo di impiego	Realizzazione di Due Diligence immobiliari agricole o agroindustriali, finalizzate alla stima di immobili/aziende agricole. Sono stato coinvolto nelle attività di: - segmentazione e gestione portafogli; - sviluppo e gestione di un sistema informatico per il monitoraggio delle attività di Due Diligence di cui sopra; - identificazione e sviluppo di strategie di valorizzazione economica per aziende agricole o imprese agroindustriali; - attività di asset managment a supporto delle suddette valorizzazioni;
Da giugno a ottobre 2017:	**Stage / Traineeship**
Nome e tipo di istituto di istruzione	Escola Superior Agraria – Politecnico de Coimbra – **Portogallo**
Progetto di ricerca	DIVERSIFOOD H2020 – Caratterizzazione e miglioramento genetico volto alla conservazione/promozione di varietà locali di mais e fagiolo in varie zone agricole del Portogallo e all'adattamento a sistemi agricoli a basso input o biologici.
Da giugno a ottobre 2017:	**Stage / Traineeship**
Nome e tipo di istituto di istruzione	**Associazione no profit ZEA+ (Portogallo)**
Progetto di ricerca	Attività incentrata nel campo dello sviluppo rurale in particolare nella: - valorizzazione delle risorse genetiche agrarie tradizionali seguendo i principi del miglioramento genetico partecipativo; - diffusione e commercializzazione di sementi; - supporto tecnico agli agricoltori; - supporto nella creazione di filiere corte di prodotti agricoli e loro commercializzazione;

COMPETENZE PROFESSIONALI

- Pianificare un esperimento e realizzazione di un disegno sperimentale;
- usare strumentazioni sia per il rilievo in campo e/o in serra su materiale vegetale, sia per la sperimentazione in laboratorio;
- tradurre e correlare risultati statistici in risultati di significato biologico al fine di redigere report e/o pubblicazioni di carattere scientifico;
- raccolta dati e loro gestione statistica;
- Stime immobiliari in ambito agricolo
- identificazione e sviluppo di strategie di valorizzazione economica per aziende agricole o imprese agroindustriali;

CONVEGNI

2019 – UNIVERSITY OF PERUGIA

XLVII CONVEGNO NAZIONALE SOCIETA ITALIANA DI AGRONOMIA. Sessione III: Sistemi colturali misti.

2019 – UNIVERSITY OF PERUGIA

Convegno internazionale – Filiera olivicola-olearia sostenibile per la mitigazione del cambiamento climatico e la valorizzazione dell'olio. Progetto: LIFE OLIVE4CLIMATE.

2019 – UNIVERSITY OF PISA

International Workshop – Multidisciplinary studies for sustainable agriculture – Monitoring and managing tree crop system by remote sensing and agriculture technique.

ABSTRACT CONVEGNI

N.1

Mendes-Moreira, P.; Ferreira, E.; ***Marchionni, D.****; Malta M. (2017). Novas abordagens para o trabalho de valorização dos recursos genéticos tradicionais em Portugal. II Congresso National das Escola Superior Agraria de Elvas (Instituto Politecnico de Portalegre).*

N.2

Mantovani D, ***Marchionni D****, Ponti L, Rosati A. (2020) What light is available for understory crops in high-density and super-high-density olive orchards? Spatial and temporal patterns of transmitted PAR. Agroforestry for the transition towards sustainability and bioeconomy EURAF 2020.*

PUBBLICAZIONI

Rosati, A.; ***Marchionni, D.****; Mantovani, D.; Ponti, L.; Famiani, F. Intercepted Photosynthetically Active Radiation (PAR) and Spatial and Temporal Distribution of Transmitted PAR under High-Density and Super High-Density Olive Orchards. Agriculture 2021, 11, 351. https://doi.org/10.3390/ agriculture11040351*

Damiano Marchionni

Autorizzo il trattamento dei dati personali, ivi compresi quelli sensibili, ai sensi e per gli effetti del D.LGS. 196/2003 e il Regolamento generale sulla protezione dei dati (UE 2016/679)"

Dal 2008 al 2010	**Geometra e assistente di cantiere**
Nome e indirizzo datore di lavoro	***F.lli Betti S.n.c.***
Tipo di azienda o settore	Impresa di costruzioni edili, stradali e industriali;
Tipo di impiego	Progettazione e disegno con sistemi Cad, contabilità di cantiere, rilievi topografici e gestione gare d'appalto;
Dal 2006 al 2008	**Tirocinio come Geometra**
Nome e indirizzo del datore di lavoro	***Arch. Sandro Spaziani*** *e* ***Geom. Andrea Petrelli***
Tipo di azienda o settore	Studio di progettazione
Tipo di impiego	Progettazione con sistemi Cad in campo edile, aggiornamenti catastali e stime.
ESPERIENZE DI FORMAZIONE ALL'ESTERO	
Da Maggio a Settembre 2014:	**Tirocinio / Programma Erasmus**
Nome e tipo di istituto di istruzione	Universitè Catholique de Louvain - Belgio
Progetto di ricerca	*Groupe de Recherche en Physiologie Végétale* – Professor *Stanley Lutts* Attività di ricerca nel campo della fisiologia vegetale in particolare nella risposta delle colture agrarie ai stress abiotici. **Progetto: *"Effetto del silicio nella mitigazione della tossicità ferrosa nel riso";***
VOLONTARIATO	
Nome e tipo di struttura	**Agricoltura biologica - Portogallo**
Attività	Associazione WWOOF – World-Wilde Opportunities on Organic Farms Esperienza lavorativa in un'azienda biologica a conduzione familiare
COMPETENZE	
COMPETENZE LINGUISTICHE	**Inglese**: Questi i livelli assegnanti in accordo con il CEFR: Reading C1 – Listenig B1 – Grammar B1 – Vocabulary B1- Key Comunicative B1;
COMPETENZE INFORMATICHE	- *AutoCAD 2D, AutoCAD 3D e ArchiCAD* - Software per la pianificazione territoriale - *Quantum GIS* - Software per analisi statistica dati – ANOVA - Tutto il pacchetto Microsoft Office
COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALI	I differenti ambiti lavorativo/professionali in cui sono stato coinvolto mi hanno portato a sviluppare, ottime capacità di adattamento e risoluzione ai problemi. Pianificare e programmare lavori di gruppo sia nella ricerca che in ambito privato aziendale.
COMPETENZE COMUNICATIVE	Buone capacità comunicative acquisite, sia durante gli anni di studio in molteplici lavori di gruppo, sia in campo professionale dove mi sono trovato a collaborare con diversi team di lavoro, in Italia e all'estero.