

CURRICULUM VITAE
DAMIANO MARCHIONNI

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Gennaio 2018

Abilitazione all'esercizio della professione di **Dottore Agronomo**

Febbraio 2015 - aprile 2017:

Nome e tipo di istituto

Laurea Magistrale

Università di Perugia – Dipartimento di Scienze Agrarie Alimentari e Ambientali

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:

Nome e tipo di istituto

Laurea Triennale

Università di Perugia – Dipartimento di Scienze Agrarie Alimentari e Ambientali

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

Qualifica conseguita

Presso Istituto tecnico per Geometri – **I.T.C.G. R. BONGHI** – Assisi (PG)

Diploma di scuola media superiore – Geometra

CORSI DI FORMAZIONE

Febbraio 2018

Nome e tipo di istituto

Qualifica conseguita

Corso di Formazione Teorico

I.S.I.S. "CIUFFELLI-EINAUDI" – Todi (PG);

Attestato per corso di avviamento **Perito estimatore** "danni da avversità atmosferiche"

2007/08

Nome e tipo di istituto

Qualifica conseguita

Corso di Formazione Teorico e pratico

PONTI ENGINEERING SRL di Città di Castello – corso finanziato dalla Regione Umbria;

Attestato di qualifica professionale **"Progettista esperto in sistemi CAD Tridimensionali"**

ESPERIENZE LAVORATIVE

Da Maggio 2019 a Maggio 2020

Nome e indirizzo del datore di lavoro
Progetto di ricerca

Assegno di ricerca

CREA – OFA Centro di Ricerca Olivicoltura, Frutticoltura e Agrumicoltura - Sede di Spoleto (PG)

Attività di ricerca sui temi delle consociazioni agrarie nel campo dell'Agroforestry e sul miglioramento delle capacità provvisionali dei modelli colturali (crop model) di Olivo e Asparago.

Da Febbraio 2018 ad Aprile 2019

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego



Co.co.co

Agriconsulting S.p.a. - Sezione Agribusines Via Vitorchiano 123, Roma;

Società di consulenza nel settore agricolo e ambientale

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 management a supporto delle suddette valorizzazioni;

Da Giugno a Ottobre 2017:

Nome e tipo di istituto di istruzione
Progetto di ricerca

Stage / Traineeship

Escola Superior Agraria – Politecnico de Coimbra – **Portogallo**

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:

Nome e tipo di istituto di istruzione
Progetto di ricerca

Stage / Traineeship

Associazione no profit ZEA+ (Portogallo)

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;

Dal 2008 al 2010

Nome e indirizzo datore di lavoro
Tipo di azienda o settore
Tipo di impiego

Geometra e assistente di cantiere

F.lli Betti S.n.c.

Impresa di costruzioni edili, stradali e industriali;

Progettazione e disegno con sistemi Cad, contabilità di cantiere, rilievi topografici e gestione gare d'appalto;

<p>Dal 2006 al 2008 Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di azienda o settore Tipo di impiego</p>	<p>Tirocinio come Geometra <i>Arch. Sandro Spaziani e Geom. Andrea Petrelli</i></p> <p>Studio di progettazione Progettazione con sistemi Cad in campo edile, aggiornamenti catastali e stime.</p>
<p>ESPERIENZE DI FORMAZIONE ALL'ESTERO Da Maggio a Settembre 2014: Nome e tipo di istituto di istruzione Progetto di ricerca</p>	<p>Tirocinio / Programma Erasmus Università Catholique de Louvain - Belgio <i>Groupe de Recherche en Physiologie Végétale – Professor Stanley Lutts</i> 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”;</p>
<p>VOLONTARIATO Nome e tipo di struttura Attività</p>	<p>Agricoltura biologica - Portogallo Associazione WWOOF – World-Wilde Opportunities on Organic Farms Esperienza lavorativa in un’azienda biologica a conduzione familiare</p>
<p>COMPETENZE COMPETENZE LINGUISTICHE</p>	<p>Inglese: Questi i livelli assegnanti in accordo con il CEFR: Reading C1 – Listenig B1 – Grammar B1 – Vocabulary B1- Key Comunicative B1;</p>
<p>COMPETENZE INFORMATICHE</p>	<ul style="list-style-type: none"> - <i>AutoCAD 2D, AutoCAD 3D e ArchiCAD</i> - Software per la pianificazione territoriale - <i>Quantum GIS</i> - Software per analisi statistica dati – ANOVA - Tutto il pacchetto Microsoft Office
<p>COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALI</p>	<p>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.</p>
<p>COMPETENZE COMUNICATIVE</p>	<p>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.</p>
<p>COMPETENZE PROFESSIONALI</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 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 culturali 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 /PUBBLICAZIONI

- 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 Nacional 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.*
- N.3 *Rosati A., Marchionni D., Mantovani D., Famiani F., Ponti L. 2020. Intercepted PAR and spatial and temporal distribution of transmitted PAR under high density and super high density olive (Olea europaea L.) orchards. Agricultural and Forest Meteorology.*

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)“