

CURRICULUM VITAE FORMATO EUROPEO



DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE E DICHIARAZIONE
SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETÀ AI SENSI DEL
D.P.R. 445/28.12.2000

(ALLEGARE COPIA NON AUTENTICATA DI DOCUMENTO DI IDENTITÀ DEL SOTTOSCRITTORE IN CORSO DI VALIDITÀ)

IL SOTTOSCRITTO **FERRETTI LORENZO** CONSAPEVOLE DELLE RESPONSABILITÀ PENALI CUI PUÒ ANDARE INCONTRO, IN CASO DI DICHIARAZIONI MENDACI, AI SENSI E PER GLI EFFETTI DI CUI ALL'ART. 76 DEL D.P.R. 445/2000 E CONSAPEVOLE CHE, AI SENSI DELL'ART. 13, DEL REGOLAMENTO UE 2016/679 (GDPR), LA PRESENTE DICHIARAZIONE SARÀ PUBBLICATA SUL SITO WEB DELL'AMMINISTRAZIONE IN APPOSITA SEZIONE DI AMMINISTRAZIONE TRASPARENTE, SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITÀ

DICHIARA
AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL DPR 445/2000

INFORMAZIONI PERSONALI

LORENZO FERRETTI

lorenzovangile90@gmail.com

Skype: lorenzovangile90

Italiana

PATENTE B, AUTOMUNITO

AGRONOMO SPECIALIZZATO IN PROGETTAZIONE AGROECOLOGICA E CONSULENZA

TECNICA PER LA DIFESA BIOLOGICA DELLE COLTURE

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2013-2015.

Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Agrarie con voto 110/110 e lode, ottenuta 22/04/2016 con una tesi intitolata "Impatto di lavorazioni a diversa intensità sulla qualità strutturale del suolo nel dispositivo sperimentale MoLTE", Relatore: Dr. Pacini Gaio Cesare
Università degli Studi di Firenze, Scuola di Agraria, Corso di laurea magistrale in Scienze e Tecnologie Agrarie

2009-2013.

Laurea Triennale in Scienze e Tecnologie Agrarie con voto 99/110, ottenuta 07/23/2013 con una tesi intitolata "Applicazione di un Sistema di Gestione Ambientale in un'azienda vivaistica secondo il Regolamento EMAS", Relatore: Dr. Pacini Gaio Cesare; Correlatore: Prof. Francesco Paolo Nicese
Università degli Studi di Firenze, Scuola di Agraria, Corso di laurea triennale in Scienze e Tecnologie Agrarie

2003-2009.

Diploma di Perito Agrario con esito di maturità 83/100
Agronomia, Tecniche di produzione vegetale, Tecniche di produzione animale
Istituto Tecnico Agrario Statale D. Anzillotti di Pescia

ESPERIENZE PROFESSIONALIZZANTI

2021 – 2022

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali (DAGRI) -
Università degli Studi di Firenze
Borsista di ricerca nell'ambito del progetto *EcoWinePro*
Valutazione di sostenibilità di un'azienda vitivinicola utilizzando un sistema di indicatori agro-ambientali

2020 – 2021

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali (DAGRI) -
Università degli Studi di Firenze
Borsista di ricerca nell'ambito del progetto ministeriale *DIFFER - Diversità, fertilità e resilienza in sistemi agrozooforestali sostenibili*
Co-progettazione di sistemi di allevamento mirati alla massimizzazione dell'efficienza di impiego di risorse alimentari attraverso un approccio multi-attoriale;
sperimentazione in aziende pilota di metodi di gestione della fertilità e progettazione di sistemi agro-zoo-forestali sostenibili;
sperimentazione in aziende pilota di test speditivi di campo e bioindicatori per la valutazione della fertilità;
collaborazione alla stesura di un manuale contenente le linee guida per l'implementazione delle pratiche agroecologiche nei sistemi agro-zoo-forestali della collina interna appenninica
Valutazione della fertilità del suolo attraverso di test speditivi di campo e utilizzo di bioindicatori presso i campi sperimentali dell'esperimento di lungo termine *MoLTE - Montepaldi Long Term Experiment*

2019 - 2020

Dipartimento di Scienze per l'Economia e l'Impresa (DISEI) - Università degli Studi di Firenze
Borsista di ricerca nell'ambito del progetto VALBIOAGRI (PSR 2014-20 della Regione Toscana)
Realizzazione di seminari tematici sull'eco-condizionalità legata a acqua, suolo e biodiversità
Coordinamento dell'attività dei relatori in occasione di presentazioni pubbliche e degli incontri tematici previsti dal progetto. Raccolta ed elaborazione del materiale prodotto dai relatori in occasione delle attività informative e la preparazione di materiale divulgativo da rendere disponibile attraverso le piattaforme web (<https://www.agricolturabio.info/category/valbioagri/>)
Supervisione scientifica (nell'ambito di competenza) e curatela di un volume contenente i migliori materiali informativi prodotti nel corso del progetto

2016 - 2019

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali (DAGRI) - Università degli Studi di Firenze
Borsista di ricerca
- Sviluppo di sistemi di agricoltura biologica (raccolta dati ed elaborazione statistica nell'ambito di una comparazione tra agricoltura convenzionale e biologica attraverso lo studio di dinamica e diversità funzionale degli organismi del suolo)
- Studio dell'assetto agronomico e della rete agro-ambientale di sistemi colturali biologici

2016

Abilitazione all'esercizio della professione di Dottore Agronomo conseguito nella seconda
sessione 2016 con voto 216/320 sede dell'esame di stato: Scuola di Agraria,
Università degli studi di Firenze
Gestione dell'agro-ecosistema, estimo, pianificazione territoriale ed ambientale
Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

2015 - 2016

Dipartimento di Qualità del Suolo dell'Università di Wageningen
Tirocinio all'estero
Apprendimento di metodologie per l'utilizzo di lombrichi e nematodi come bioindicatori di qualità del suolo

2012 - 2013

CREA-VIV, Via dei Fiori 8 - 51017 PESCIA (PT)
Tirocinio pre-laurea (3 CFU) triennale
Utilizzo di varie specie arboree come bioindicatori di qualità dell'aria

ESPERIENZE PROFESSIONALI

2022

FAD
CIPAT Veneto
Docente
9 ore di docenza sul tema "Progettazione e gestione di sistemi Produttivi sostenibili" nell'ambito del corso: "AGROECOLOGIA PER COLTIVARE IL FUTURO";
4 ore di docenza sul tema "Agricoltura biologica" nell'ambito del corso: "PRINCIPI DI AGROECOLOGIA"

2022

FAD
ERAPRA Veneto
Docente
3 ore di docenza sul tema "Diagnosi e difesa dalle malattie: il controllo dei patogeni nella necessità di protocolli di lotta sempre più sostenibili" nell'ambito del corso: "INNOVAZIONE IN AGRICOLTURA"

2020

APAB, Via Borgo Santa Croce 6 – 50122 Firenze
Istituto di formazione
Docente
5 ore di docenza nell'ambito del progetto "BIOGREEN" e riguardanti il tema: l'agricoltura biologica e biodinamica per la fertilità e la salvaguardia dei suoli

2019

APAB, Via Borgo Santa Croce 6 – 50122 Firenze
Istituto di formazione
Docente
40 ore di docenza nell'ambito del corso IFTS AGRI4BIO: corso per "Responsabile della gestione e del controllo degli aspetti produttivi dell'impresa agricola biologica e biodinamica". All'interno del corso tiene lezioni in aula ed in aziende agricole rappresentative delle principali filiere produttive toscane. Le lezioni sono incentrate sull'approccio agro-ecologico alla gestione delle colture, con particolare riferimento a frutticoltura e viticoltura ed a conservazione e valorizzazione della biodiversità in azienda

2019 - PRESENTE

Libera professione di Dottore Agronomo

Consulenze agronomiche e agroecologiche, progettazione di aree verdi, computi metrici estimativi

Consulenza e formazione in materia di: gestione della fertilità dei suoli, lavorazioni del terreno, difesa biologica delle colture, frutticoltura;

Progettazione di aree verdi e agro-ecosistemi con redazione di computi metrici estimativi ad essi collegati.

2018

APAB, Via Borgo Santa Croce 6 – 50122 Firenze

Istituto di formazione

Docente

66 ore di docenza nell'ambito del progetto AGRICOL@E: tecnico dello sviluppo di coltivazione e allevamento in impresa agricola.

2014 - Presente

ISMEA, via Nomentana 183- 00161 Roma

Istituto di Servizi per il Mercato Agricolo e Alimentare

Collaboratore

Rilevazione dati su produzione e vendite di alcune aziende del Distretto florovivaistico Pistoiese

2013

Collaborazione volontaria al progetto internazionale "Vestire il paesaggio", evento triennale nell'ambito di orticoltura, floricoltura e paesaggio

Cooperazione nell'organizzazione di conferenze e allestimento di siti di esposizione

2012

UISP (UNIONE ITALIANA SPORT PER TUTTI), VIA MAZZINI 143

51015 - MONSUMMANO TERME (PT)

Insegnante

Corsi di scacchi per bambini di scuole elementari e medie

2011

Grand Hotel e la Pace, Montecatini Terme (PT)

Hotel 5 stelle di lusso

Cameriere (Commis di sala)

Caffetteria, servizio al tavolo

CONFERENZE E SEMINARI

2019 - 2021

Università degli Studi di Firenze - Scuola di Architettura

Seminari nell'ambito del Master di II livello sul tema "Valorizzazione del patrimonio culturale"

Seminari (18 ore per anno, per un totale di 54 ore) incentrati sul macro-tema "Analisi della struttura agronomica e naturale dei luoghi"

2019

Associazione "Terra !Onlus", Via Pesaro 5 - 00176 Roma

Associazione di promozione sociale (APS)

Seminario (2 ore) su pianificazione aziendale e la gestione del suolo nell'ambito del progetto: Scuola diffusa della terra – Emilio Sereni.

2018

Associazione "Terra !Onlus", Via Pesaro 5 - 00176 Roma
Associazione di promozione sociale
Seminario (2 ore) su cicli biogeochimici nell'ambito del progetto:
Scuola diffusa della terra – Emilio Sereni.

2018

Convegno "Reti in BIO: condivisione di percorsi, confronto e dialogo per la crescita dell'agricoltura biologica" – Roma 13 e 14 marzo 2018: presentazione dell'esperimento di lungo termine MoLTE (*Montepaldi Long Term Experiment*) dell'Università degli Studi di Firenze

2017

Convegno "Il suolo nella gestione del vigneto bio: contributi della ricerca", 23 novembre 2017, CREA Via di Lanciola 12a, Cascine del Riccio – Firenze: presentazione dei risultati ottenuti in tre anni di sperimentazione all'interno del dispositivo sperimentale MoLTE (*Montepaldi Long Term Experiment*) dell'Università degli Studi di Firenze, nell'ambito del progetto europeo *FertilCrop*

PUBBLICAZIONI

- Pantani, O.L., Ferretti, L., Santoni, M., Massenzio, S., D'Acqui, L. P., Pacini, G.C., 2022. Assessment of the impact of conventional and organic agroecosystems management options and conservation tillage on soil fertility at the Montepaldi Long Term Experiment, Tuscany. *Eur. J. Agron.* 140:126575. Available from: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S116103012200123X>
- Pacini, G.C., Ferretti, L., Bresci, E., Castelli, G., 2022. Lo studio ed il progetto agro-ecologico ed ambientale, in: Centauro, G.A., Fanfani, D., 2022. *La Fattoria Medicea di Cascine di Tavola a Prato. Un Progetto Integrato di Territorio per la rigenerazione patrimoniale di un paesaggio vivente.* Firenze University Press, pp. 215-238. ISBN 978-88-5518-600-1, DOI 10.36253/978-88-5518-600-1.
- Pacini, G.C., Ferretti, L., 2022. Le criticità ambientali dell'attuale sistema di conduzione agricola, in: Centauro, G.A., Fanfani, D., 2022. *La Fattoria Medicea di Cascine di Tavola a Prato. Un Progetto Integrato di Territorio per la rigenerazione patrimoniale di un paesaggio vivente.* Firenze University Press, pp. 161-164. ISBN 978-88-5518-600-1, DOI 10.36253/978-88-5518-600-1.
- Santoni, M., Ferretti, L., Migliorini, P., Vazzana, C., Pacini, G.C., 2022. A review of scientific research on biodynamic agriculture. *Org. Agric.* 12:373–96. Available from: <https://doi.org/10.1007/s13165-022-00394-2>
- Ferretti, L., Ferretti, I., 2021. Città più verdi, sostenibili e sane: questo è VerdeCittà. *Lineaverde*, anno 47(1), pp 28-32
- Ferretti, L., 2019. L'andamento del vivaismo ornamentale nel 2018. *Lineaverde*, 45(1)
- Ferretti, L., Santoni, M., Gaifami, T., Filindassi, F., Casella, G., Pacini, G. C., 2017. Impact of organic and conventional management and tillage operations on soil quality and productivity in the Montepaldi Long-Term Experiment (MoLTE). Poster at: *Agroecology Europe Forum 2017*, Lyon, France, 25-27 October 2017
- Santoni, M., Ferretti, L., Gaifami, T., Casella, G., Pacini, G. C., 2017. The effect of conservation tillage methods on biodiversity and weed suppression in the Montepaldi Long-Term Experiment (MoLTE). In: *Abstracts of talks and posters. First Agroecology Europe Forum. Fostering synergies between movements, science and practice*
- Ferretti, L., Ferretti, R., 2014. Sviluppo sostenibile e certificazioni nel vivaismo. *Lineaverde*, 40(4)
- Ferretti, L., 2011. Il castagno: scelta delle varietà. *Lineaverde*, 36(5)

**COMPETENZE E CAPACITA'
PERSONALI**

LINGUA MADRE
ALTRE LINGUE

ITALIANA

INGLESE

Grammar	B2
Listening comprehension	B2
Vocabulary	B2
Reading comprehension	C2
Key communicative phrases	B1

Certificazione rilasciata dal CEFR (Common European Framework of Reference)

CAPACITA' E COMPETENZE
TECNICHE

- Competenze acquisite in azienda di famiglia fino dall'adolescenza e che coprono l'intero ciclo di vinificazione, la lavorazione del terreno, la potatura di ulivi e alberi da frutto, le operazioni necessarie alla coltivazione e l'uso dei trattori
- Partecipazione a tutte le attività dell'azienda di famiglia: azienda multifunzionale con la produzione e vendita a km 0 di frutta, verdura, vino e olio d'oliva

CAPACITA' E COMPETENZE
DIGITALI

- Competenze generali: Word, Excel, Power point e CAD in particolare; conoscenze di base dell'editor di testo Latex
- Competenze specifiche: elaborazione statistica di dati attraverso il software R

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

- Partecipazione a corsi e tornei di scacchi. Ho ottenuto il 6° posto assoluto e 1° posto di categoria sotto 1500 punti ELO nel torneo AVANZI al circolo scacchistico pistoiese. Ho partecipato, per un periodo di 4 mesi, al campionato individuale interno del Circolo scacchistico di Wageningen
- Sviluppo di una buona capacità di suonare la chitarra classica, elettrica ed acustica acquisite attraverso lezioni private della durata nel tempo

CAPACITA' E COMPETENZE
SOCIALI.

- abilità di relazionarsi con i bambini acquisita tramite volontariato
- scuola calcio frequentata per due anni dai 13 ai 15 anni. partecipazione a competizioni amatoriali. organizzazione di un torneo di calcio amatoriale annuale
- giocatore in una squadra di calcio popolare nel campionato amatori organizzato da AICS Lucca

ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE

- Partecipazione al gruppo rappresentante la classe IV dell'ITAS di Pescia alla competizione nel settore di Biochimica intitolata " BioGame " organizzata dalla Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa nel 2007
- Partecipazione al corso di potatura organizzato dall'Oleificio Sociale Valdinievole nell'anno 2014