

Daniele Borgatti

Studente universitario

INFORMAZIONI DI CONTATTO

DESCRIZIONE

Sono uno studente appassionato di agricoltura e della natura in generale. Le attività che ho svolto negli ultimi due anni di magistrale mi hanno permesso di capire ciò che voglio fare una volta terminato il corso di laurea: mi piacerebbe entrare nel mondo della ricerca universitaria e approfondire le mie conoscenze sull'attività agronomica in campo.

ESPERIENZA

Alberone (FE)

Mar 2017 - Apr 2017

Tecnico campionario

Greit Service

Prelievo di acque per la prevenzione del batterio *Legionella*.
Attività svolta come alternanza scuola-lavoro.

San Matteo della Decima, Palata Pepoli

Operaio agricolo

Diverse aziende

Raccolta della frutta e cernita di patate, attività svolta nelle estati 2016-2020

Dodici Morelli (FE)

Lug 2021 - Set 2021

Addetto controllo qualità

Conservas Italia

Controllo qualità del pomodoro tramite l'utilizzo di strumenti quali pHmetro, rifrattometro, consistometro di Bostwick e titolatori di acidità. Controllo della funzionalità di alcuni strumenti (metal detector) e delle etichette nel prodotto finito. Completa gestione in autonomia del laboratorio.

Ravarino (MO)

Lug 2022 - Ago 2022

Addetto controllo qualità

Conservas Italia

Controllo del prodotto finito (pomodoro in scatola), o parzialmente lavorato, con l'utilizzo di rifrattometro, pHmetro, titolatori di acidità e consistometro di Bostwick. Controllo dell'acqua del pastorizzatore (durezza, cloro, zinco).

Utilizzo degli strumenti da laboratorio, lavoro in team, lavoro su 3-4 turni (mattina, pomeriggio, notte), padronanza del tempo a disposizione e lavoro costante sotto pressione.

Nyon (Svizzera)

Apr 2023 - Giu 2023

Tirocinio all'estero

Agroscope

Tirocinio svolto in un centro di ricerca agronomico svizzero, studio sull'efficacia della zeolite come biostimolante associato alla nutrizione azotata nel frumento. Misurazioni periodiche in campo con fluorimetro, spettrometro, NDVI e SPAD. Prelievi di biomassa e successiva macinatura, riconoscimento di infestanti in campo. Determinazione di azoto minerale nel suolo.

Questa attività è stata svolta ai fini della stesura della tesi sperimentale.

Altri progetti seguiti: studio della pacciamatura per il contenimento delle infestanti nella colza e studio della nutrizione azotata nel riso.

Lavoro in team, perfezionamento della lingua inglese (fluentemente parlato) e apprendimento delle basi della lingua francese.

ISTRUZIONE

Finale Emilia (MO)

Set 2013 - Lug 2018

Diploma di scuola superiore

Liceo Scientifico Statale Morando Morandi

Ferrara

Set 2018 - Set 2021

Laurea Triennale in Scienze Biologiche (L-13)

Università degli Studi di Ferrara

Attività di tirocinio: analisi di dati di laboratorio riguardanti *Chlorella sp* con la costruzione di grafici, calcolo di medie, deviazioni standard e test statistici.

Titolo tesi: "La variazione dei fattori ambientali causata dal cambiamento climatico influenza negativamente l'interazione pianta-insetto"

Votazione: 104

Ferrara

Set 2021 - Attuale

Laurea Magistrale in Biotecnologie Agrarie per la Filiera Agroalimentare (LM-7)

Università degli Studi di Ferrara

Attività svolte nel corso della magistrale: analisi in laboratorio di matrici alimentari, carotaggi in campo, transetti, utilizzo del ceptometro in campo e nel frutteto.

Attività di tirocinio: svolta in un centro di ricerca svizzero (guardare Esperienza).

Media ponderata attuale: 108,69

LINGUE

Inglese

Livello intermedio. Certificato PET (B1) emesso da University of Cambridge

CERTIFICATI E CORSI

Corso intensivo di determinazione delle piante vascolari, rilasciato dalla Società Botanica Italiana. Prelievo delle piante in zona collinare e riconoscimento tramite l'utilizzo di chiavi dicotomiche (Flora d'Italia).

Corso di esecuzione di rianimazione cardiopolmonare e defibrillazione, rilasciato dalla Croce Rossa Italiana

Corso di sicurezza sul lavoro rilasciato dall'Università degli Studi di Ferrara

CONOSCENZE INFORMATICHE

Conoscenza dei sistemi operativi macOS e Windows

Livello intermedio di Word, Excel e Powerpoint

Conoscenze base di RStudio e Past4 (inserimento dati e creazione di grafici)

GIORNATE DI FORMAZIONE

Giornate di formazione, presso la Fondazione Navarra, sulle cover crop (07/12/2022) e sul mais pacciamato (21/03/2023).

AUTORIZZAZIONI

Autorizzo il trattamento dei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art.13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Il sottoscritto autorizza il trattamento dei propri dati personali ai sensi del GDPR 679/16 "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università degli Studi di Ferrara.

DATA

Nyon, 05/06/2023

FIRMA DIGITALE