europass

Antonia Senatore

ESPERIENZA LAVORATIVA

Tirocinio

Universidad de Cordoba [03/2024 - 06/2024]

Città: Cordoba **Paese:** Spagna

- introduzione al campionamento e alla caratterizzazione delle piante di olivo
- campionamento di piante di pistacchio (diversi genotipi)
- germinazione dei semi e stratificazione per rimuovere la dormienza dei semi
- caratterizzazione e quantificazione della vitalità e della conservazione del polline

Borsa di ricerca

Università di Ferrara [06/2023 - 11/2023]

Città: Ferrara **Paese:** Italia

"Studio sull'utilizzo di derivati microalgali come biostimolanti vegetali per la produttività e le prestazioni fotosintetiche di piante di fragola"

- esperimenti in laboratorio e in campo
- prove di fluorimetria con strumentazione portatile
- analisi della produzione vegetale e della qualità dei frutti
- analisi sul contenuto di pigmenti fotosintetici dell'apparato vegetativo
- colture di microalghe di interesse allestite e seguite in laboratorio per la preparazione degli estratti

Tecnico di laboratorio scientifico

Società Agricola Salvi Vivai [01/2022 - 05/2022]

Città: Ferrara **Paese:** Italia

- esperimenti condotti in laboratorio, in serra e in campo
- micropropagazione principalmente di portainnesti di kiwi, varietà di kiwi e portainnesti di ciliegio
- prove di microinnesto

Tecnico di laboratorio scientifico

CIV (Consorzio Italiano Vivaisti) [05/2021 - 08/2021]

Città: Lagosanto **Paese:** Italia

- analisi in laboratorio e in campo di campioni di fragole e mele per la ricerca e la selezione varietale
- utilizzo di strumentazione portatile per analisi fluorimetriche in campo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea Magistrale in Biotecnologie Agrarie per la Filiera Agro-alimentare

Università degli Studi di Ferrara [2022 - 2025]

Voto finale: 110 con lode **Livello EQF:** Livello 7 EQF

Laurea Triennale in Biotecnologie

Università degli Studi di Ferrara [2018 - 2021]

Voto finale: 104 **Livello EQF:** Livello 6 EQF

Diploma Liceo Scientifico, opzione scienze applicate

Liceo Classico L. Ariosto [2013 - 2018]

Città: Ferrara

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO C1 LETTURA C1 SCRITTURA C1

PRODUZIONE ORALE C1 INTERAZIONE ORALE C1

spagnolo

ASCOLTO A2 LETTURA A2 SCRITTURA A2

PRODUZIONE ORALE A2 INTERAZIONE ORALE A2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

ULTERIORI INFORMAZIONI

[02/2024 - 06/2024]

Tirocinio di Laurea Magistrale

Università di Ferrara, Universidad de Cordoba

Titolo Tesi - Quantity characterization and viability determination of pollen from five pistachio male varieties

Relatrice - Prof. Costanza Baldisserotto

Use of microalgae as biostimulants for fruit plants: a field study on Fragaria x ananassa

Ardondi L., **Senatore A.**, Pancaldi S., Zaccarini M, Forlani A, Baldisserotto C. Use of microalgae as biostimulants for fruit plants: a field study on *Fragaria x ananassa*. Riunione scientifica annuale dei gruppi di lavoro di "Biologia cellulare e molecolare" e "Biotecnologie e differenziamento" della SBI. Verona (Italy), 12-14 giugno

Drought-stressed apple tree grafted onto different rootstocks in a coastal sandy soil: link between fast chlorophyll a fluorescence and production yield

Colpo A., Demaria S., Zaccarini M., Forlani A., **Senatore A.**, Marrocchino E., Martina A. & Ferroni L. (2024) Drought-stressed apple tree grafted onto different rootstocks in a coastal sandy soil: link between fast chlorophyll a fluorescence and production yield. Agronomy, 14(6) 1304), doi: **https://doi.org/10.3390/agronomy14061304**

[03/2021 - 04/2021]

Tirocinio di Laurea Triennale

Università di Ferrara, C.I.V. Consorzio Italiano Vivaisti

Lavoro incentrato sulla caratterizzazione delle prestazioni di diversi portainnesti di melo sottoposti a stress da siccità.

Thesis Title - Using the JIP test to compare three apple rootstocks, varieties Superchief®Sandidgepbr

Relatore - Prof. Lorenzo Ferroni

COMPETENZE

Padronanza del pacchetto Office (Word, Excel, Power Point, ecc..) / Utilizzo di programmi di statistica (Jamovi, Origin)

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

COMPETENZE INTERPERSONALI E HOBBY

Competenze interpersonali

Sono una persona socievole e aperta alle novità, mi piace imparare e conoscere il più possibile il mondo che mi circonda. Lavoro bene in gruppo e mi piace essere organizzata e precisa.

Hobby

La mia spiccata curiosità mi ha spinta a interessarmi sempre ad ambiti diversi. Ho una grande passione per tutto ciò che riguarda la natura, per questo sono sempre stata affascinata dal mondo vegetale e dalla sua complessità. Pratico sport e mi piace leggere, suonare e scrivere.

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).