



## Riccardo Osti

### ESPERIENZA LAVORATIVA

---

[ 01/10/2023 – 31/01/2024 ] **Borsista di ricerca**

**Università degli Studi di Ferrara**

**Città:** Ferrara | **Paese:** Italia

Controllo di qualità dei trattamenti anti-larvali delle caditoie, studio del comportamento nutrizionale di insetti trattati con RNAi, studio dell'efficacia di feromoni contro la riproduzione della psilla del pero.

[ 01/03/2023 – 30/09/2023 ] **Borsista di ricerca**

**Università degli Studi di Ferrara**

**Città:** Ferrara | **Paese:** Italia

Ricerche bioinformatiche di base, disegno di primers per PCR, applicazioni di RNAi su insetti, esperienza in laboratorio di biologia molecolare, applicazione di prodotti biologici su patate per la lotta ai fitofagi, prove sperimentali di laboratorio sull'efficacia di feromoni nella inibizione della riproduzione della psilla del pero.

[ 26/04/2022 – 31/12/2022 ] **Tecnico sperimentatore Astra**

**Innovazione e Sviluppo**

**Città:** Faenza | **Paese:** Italia

Prove sperimentali di campo, trattamenti con prodotti chimici e biologici su colture agrarie, rilievi, campionamenti, caricamento ed elaborazione dati.

[ 14/06/2019 – 14/08/2019 ] **Addetto alle vendite Decathlon**

Addetto alle vendite del reparto sport di squadra.

[ 01/09/2017 – 15/10/2018 ] **Tuttofare**

**Pizzeria Arginone - Trap-pizza**

Accoglienza clienti, cameriere, cassiere, portapizze e aiuto-pizzaiolo.

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

[ 11/2022 – 27/10/2023 ] **Master di II livello in Nutrizione Umana e Sicurezza Alimentare Università degli Studi di Padova**

**Città:** Padova | **Paese:** Italia |

[ 10/2018 – 26/11/2021 ] **Laurea Magistrale in Biotecnologie Vegetali**

**Università degli Studi di Torino**

**Città:** Torino | **Paese:** Italia | **Campi di studio:** Entomologia agraria | **Voto finale:** 103 | **Tesi:** Comportamento nutrizionale dell'insetto vettore e trasmissione di fitoplasmii: il caso di studio *Euscelidius variegatus* e *Chrysanthemum Yellow*s Phytoplasma

Estrazione DNA e sua amplificazione tramite tecnica PCR, studio del comportamento nutrizionale di insetti tramite tecnica EPG (elettropenetrografia).

**Università degli Studi di Ferrara**

**Città:** Ferrara | **Paese:** Italia | **Campi di studio:** Fisiologia vegetale | **Voto finale:** 100 | **Tesi:** Messa a punto delle condizioni per la selezione di mutanti iperproduttori di amminoacidi a catena ramificata in *Spirulina spp*

Breve esperienza in laboratorio di fisiologia vegetale, trattamenti su colture di alga *Spirulina*, utilizzo dello spettrofotometro, utilizzo dell'autoclave per la sterilizzazione di vetreria.

**COMPETENZE LINGUISTICHE**

---

**Lingua madre:** italiano

**Altre lingue:**

inglese

**ASCOLTO B1 LETTURA B1 SCRITTURA B1**

**PRODUZIONE ORALE B1 INTERAZIONE ORALE B1**

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

**PATENTE DI GUIDA**

---

**Motocicletta:** AM

**Motocicletta:** A1

**Automobile:** B

**ONORIFICENZE E RICONOSCIMENTI**

---

[ 11/2022 ] **Esame di stato da Biologo Sezione A Istituto che rilascia la qualifica:** Università degli Studi di Ferrara

Superamento dell'esame di stato da Biologo Sez. A, non iscritto all'albo.

**HOBBY E INTERESSI**

---

**Calciatore dilettante**

Calciatore da anni a livello dilettantistico.