

# Giorgia Sportelli

Nazionalità: Italiana

## ESPERIENZA LAVORATIVA

---

### Tirocinante

**CNR-IPSP** [ 6 dic 21 – 15 lug 22 ]

Città: Bari

Paese: Italia

Ho studiato i cambiamenti nelle risposte molecolari di difesa all'infezione del virus fitopatogeno *Tomato spotted wilt orthotospovirus* (TSWV), da parte di piante di pomodoro (*Solanum lycopersicum L.*), con particolare attenzione ai pathway che regolano l'abbattimento delle concentrazioni delle specie reattive dell'ossigeno (ROS) cellulari e, per la prima volta, sei geni codificanti GRX selezionate in pomodoro.

Ho utilizzato le principali tecniche di biologia molecolare, quali: estrazione degli acidi nucleici, estrazione delle proteine, PCR, Real-time qPCR, elettroforesi su gel, retrotrascrizione in cDNA.

### Tirocinante

**Ospedale IRCCS De Bellis** [ 19 mag 20 – 20 nov 20 ]

Città: Castellana grotte

Paese: Italia

Ho svolto un tirocinio extracurricolare presso il laboratorio di Patologia Clinica, che comprende il laboratorio di Microbiologia e di Chimica Analitica.

Ho eseguito analisi diagnostiche di campioni biologici (sangue, urine, espettorato, tamponi, feci ecc) utilizzando sia macchinari, quali contaglobuli ed altri di chimica analitica su siero, sia tecniche di microbiologia quali isolamento dei batteri sui terreni di coltura, antibiogramma, kit antigenici.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

### Laurea magistrale in Scienze Biosanitarie-curriculum diagnostico

**Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"** [ 1 ott 20 – 18 lug 22 ]

Indirizzo: Bari (Italia)

### Percorso Formativo 24 CFU

**Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"** [ 30 gen 21 – 12 nov 21 ]

Indirizzo: Bari (Italia)

### Laurea triennale in Scienze Biologiche

**Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"** [ 1 ott 16 – 6 apr 20 ]

Indirizzo: Bari (Italia)

### Diploma scientifico

**Liceo Scientifico Ettore-Majorana** [ 1 set 11 – 10 lug 16 ]

Indirizzo: Putignano (Italia)

## **COMPETENZE LINGUISTICHE**

---

Lingua madre: **Italiano**

Altre lingue:

**Inglese**

**ASCOLTO B1 LETTURA B1 SCRITTURA B1**

**PRODUZIONE ORALE B1 INTERAZIONE ORALE B1**

## **COMPETENZE DIGITALI**

---

### **Le mie competenze digitali**

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / Social Network / Gestione autonoma della posta e-mail / Google / Utilizzo del browser

---

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".*