



## Manuel Moscariello

### ESPERIENZA LAVORATIVA

---

[ 04/2022 – Attuale ]

#### **Insegnante di biologia e chimica**

##### ***ESTI Academy***

**Paese:** Israele

Preparazione in Inglese e Italiano di studenti Israeliani alla sezione di biologia e chimica del test di ingresso internazionale a medicina

[ 10/2020 – Attuale ]

#### **Progettista e Project manager**

##### ***ASNU aps***

**Città:** Napoli

**Paese:** Italia

Elaborazione a management di progetti Europei, in particolare Erasmus+ e Corpi Europei di Solidarietà con riferimento alla priorità green

[ 11/2022 – 02/2023 ]

#### **Guida Museale**

##### ***Le Nuvole Scienza***

**Città:** Napoli

**Paese:** Italia

Guida Museale per i musei scientifici presso Città della Scienza

[ 2020 – 2022 ]

#### **Raccoglitore di uva**

##### ***Rossignol Cornu***

**Città:** Volnay

**Paese:** Francia

Raccoglitore d'uva durante il periodo di vendemmia

[ 2020 – 2022 ]

#### **Project manager e operatore (Le Invasioni Botaniche)**

##### ***ASNU aps***

**Paese:** Italia

Progetto di citizen science per la raccolta dati sulle specie aliene invasive campane  
Organizzazione banchetti informativi ed eventi

[ 2018 – 2022 ]

#### **Divulgatore scientifico**

##### ***ASNU aps***

**Paese:** Italia

Divulgatore in banchetti durante eventi culturali (Futuro Remoto, Planta, all'orto botanico, Festa dell'Albero, etc), in occasione di cleanup, conferenze e online attraverso video sui social

[ 2012 – 2022 ]

#### **Webmaster**

##### ***Freelancer***

**Città:** Napoli

Sviluppo e gestione di siti web sia utilizzando framework (wordpress, flarum, phpbb, dokuwiki, drupal8, ecc) sia in maniera più manuale e con generatori di siti statici (pelican, in python). Ho lavorato per enti, come il dipartimento di Filosofia dell'università degli studi Roma 3, per associazioni, come ASNU aps (Associazione Scienze Naturali Unite aps) e per privati

[ 04/2022 – 10/2022 ]

### **Ricercatore**

#### ***Università degli studi di Napoli Federico II***

**Città:** Napoli

**Paese:** Italia

Studio delle interazioni ecologiche tra orchidee e suolo, coordinando un gruppo di lavoro per la raccolta di dati georeferenziati e mappatura. Borsa di studio emessa dall'Università degli Studi di Napoli Federico II, responsabile scientifico prof. Donato Giovannelli

[ 10/2021 – 03/2022 ]

### **Educazione ambientale**

#### ***ASNU aps***

**Città:** Napoli

**Paese:** Italia

Laboratori di educazione ambientale presso scuola elementare Eugenio Montale a Scampia

[ 01/01/2021 – 11/2021 ]

### **Specialista GIS**

#### ***Proloco Vico Equense***

**Città:** Napoli

**Paese:** Italia

Raccolta e pulizia dei dati georeferenziati di prodotti tipici locali per un progetto finanziato dall'Unione Europea (ANSENUM); è stata prodotta una mappa web interattiva esportata sul sito della proloco di Vico Equense e un database di riferimento per continuare i lavori. Ho utilizzato QGIS per la produzione mappe ed R per la pulizia dei dati

[ 01/10/2020 – 01/07/2021 ]

### **Operatore di campo**

#### ***ISPRA***

**Città:** Campania

**Paese:** Italia

Volontario per il progetto di monitoraggio nazionale del lupo del 2020-2021. Il lavoro è stato di ricerca tracce, raccolta campioni per analisi genetiche e coordinamento dei volontari

[ 01/10/2018 – 31/03/2019 ]

### **Tecnico di supporto IT**

#### ***24 Finance S.p.A.***

**Paese:** Italia

Amministrazione di sistema, sviluppo rete, supporto telematico ai consulenti, backup, varie mansioni tutte attorno al corretto funzionamento dell'infrastruttura informatica dell'azienda in tutti e tre gli uffici principali (Napoli, Roma e Milano)

[ 01/07/2014 – 10/04/2015 ]

### **Lavoratore agricolo**

#### ***Blundell Family***

**Città:** Mareeba

**Paese:** Australia

Raccolta, potatura, fertilizzazione e manutenzione generale di una fattoria di Mango, Lime e Avocado

[ 2010 – 2012 ] **Promoter di giochi da tavola**

**Giochi Uniti srl**

**Paese:** Italia

Ho fatto da dimostratore di giochi, promoter e organizzatore di tornei sia in fiere (Lucca Games, Modena play ecc), sia presso negozi (Leonetti Giocattoli, Napoli)

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

[ 2019 – 2022 ] **Laurea Magistrale in Scienze Naturali**

**Università degli Studi di Napoli Federico II** <https://unina.it>

**Paese:** Italia

**Voto finale:** 110/100 con lode

**Tesi:** Ecologia e distribuzione dei funghi micorrizici delle orchidee in Europa

[ 2009 – 2012 ] **Laurea triennale in Scienze Erboristiche**

**Università degli Studi di Napoli Federico II** <https://unina.it>

**Paese:** Italia

**Voto finale:** 110/110

**Tesi:** Integratore a base di Griffonia simplicifolia come coadiuvante nel trattamento della fame nervosa

[ 18/11/2022 – 24/02/2023 ] **Elaborazione e Gestione dei progetti - Fondi europei diretti e indiretti**

**Centro Servizi per il Volontariato Napoli** [csvnapoli.it](http://csvnapoli.it)

**Città:** napoli

[ 01/12/2022 – 23/12/2022 ] **Tecnico di Europrogettazione**

**Adecco Formazione srl** <https://adecco.it>

**Città:** napoli

[ 10/2020 – 12/2020 ] **Python for data science and AI**

**IBM** [https://www.credly.com/badges/762fea06-865d-42f0-b551-4bcea6c73531?source=linked\\_in\\_profile](https://www.credly.com/badges/762fea06-865d-42f0-b551-4bcea6c73531?source=linked_in_profile)

[ 01/2021 – 01/2021 ] **Learning QGIS**

**Linkedin** <https://www.linkedin.com/>

[ 11/2017 – 11/2017 ] **Certificato di progettazione permaculturale**

**Permaculture Research Institute**

## COMPETENZE LINGUISTICHE

---

**Lingua madre:** italiano

**Altre lingue:**

**inglese**

**ASCOLTO C2 LETTURA C2 SCRITTURA C2**

**PRODUZIONE ORALE C2 INTERAZIONE ORALE C2**

**spagnolo**

**ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA A2**

**PRODUZIONE ORALE B1 INTERAZIONE ORALE B1**

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

## COMPETENZE DIGITALI

---

R/R Studio/ R Markdown | Discreta conoscenza QGIS | Sistemi operativi GNU Linux, anche headless | Programmazione: conoscenza base di Python e delle principali librerie NumPy, Pandas e Matplotlib | BASH scripting | Google G Suite (Drive Docs Sheets Slides) | Inkscape (grafica vettoriale) | Utilizzo base di git (git bash, gitlab, ...) | Conoscenza di base Python/Anaconda | jupyter notebook | Nextcloud | Leafletjs | Capacità di operare ricerche informatiche sui principali database scientifici

## PATENTE DI GUIDA

---

**Automobile: B**

## RETI E AFFILIAZIONI

---

[ 09/2020 – Attuale ] **Associazione Scienze Naturali Unite aps** Presidente

Come presidente coordino tutti gli aspetti dell'associazione, in particolare la scrittura di progetti, come tecnico IT curo tutto quello che riguarda l'infrastruttura informativa e come naturalista mi interesso della presenza sul territorio e delle attività di divulgazione e ricerca.

[ 10/2021 – Attuale ] **Società dei Naturalisti in Napoli** Tesoriere e Segretario Amministrativo

Bilanci, gestione delle entrate e delle uscite e degli aspetti burocratici di registrazione alla regione e di procedure ordinarie e straordinarie dell'associazione

## COMPETENZE DI GESTIONE E DIRETTIVE

---

### **Coordinamento volontari**

Mi sono spesso trovato a dover coordinare volontari (per il monitoraggio del lupo con ISPRA, per la mia borsa di studio, come presidente dell'associazione ecc). Sono in grado di ammortizzare il tempo investito nella formazione e riuscire a trasformarli in una risorsa, con beneficio di tutti.

## COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

---

### **Autonomia**

Quando il compito è chiaro lavoro senza problemi in autonomia, autogestendomi il tempo in modo da chiudere il da farsi rispettando la deadline

### **Flessibilità**

Abituato a piani in continuo cambiamento adatto il mio lavoro di conseguenza, cercando anche altre soluzioni se si presentano nuove difficoltà

### **Lavoro di squadra**

In grado di lavorare in squadra, ascoltare le necessità degli altri e presentare le mie cercando compromessi che rendano più efficiente il lavoro del gruppo

### **Esposizione chiara e concisa**

Tra lavori di comunicazione e di insegnamento capisco la necessità di far comprendere chiaramente quello che voglio dire, nel minor tempo possibile. Questo sia verbalmente sia tramite l'utilizzo di supporti (presentazioni, relazioni ecc)