



## Francesco Maria Crupi

Nazionalità: ██████ Data di nascita: ██████ Sesso: ██████

☎ Numero di telefono: ██████

✉ Indirizzo e-mail: ██████

🌐 LinkedIn: ██████

📍 Abitazione: ██████

### PRESENTAZIONE

Neolaureato in Biologia curriculum patologico - molecolare, ho lavorato ad un progetto di tesi sperimentale in Neuroscienze presso l'IBBC-CNR (Consiglio Nazionale delle Ricerche) di Monterotondo, Italia. La mia ricerca si è concentrata sul ruolo del trasportatore della dopamina nella regolazione degli effetti comportamentali dei farmaci dopaminergici in un modello murino di malattia di Parkinson. Curiosità, voglia di imparare e disponibilità a spingermi verso nuove sfide.

### ESPERIENZA LAVORATIVA

#### Tesista magistrale

*IBBC-CNR* [ 11/2020 - 12/2022 ]

Città: Monterotondo, Lazio

Paese: Italia

Attività di ricerca sperimentale in vivo e in vitro / gestione ed esecuzione di esperimenti / partecipazione a seminari - journal club / PCR - saggi di immunofluorescenza - counting cellulare/ elaborazione di dati / utilizzo di software per statistica e bioimmagini

#### Collaboratore

*TIGEM (Telethon Institute of Genetics and Medicine)* [ 01/2022 - 05/2022 ]

Città: Pozzuoli (NA)

Paese: Italia

Collaborazione nella gestione di un progetto di ricerca / PCR - saggi di immunofluorescenza / controllo, manipolazione e test sperimentali su animali da laboratorio / microscopia confocale e a fluorescenza / chirurgia su animali da laboratorio / criostato e istologia / elaborazione dati

#### Tirocinio curriculare

*IBPM-CNR* [ 06/2021 - 06/2021 ]

Città: Roma

Gestione e osservazione di colture cellulari al microscopio / apprendimento di metodologie per lo studio dell'RNA / apprendimento di metodologie di immunofluorescenza su cellule

#### Tirocinante post-laurea

*Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro* [ 14/03/2023 - Attuale ]

Città: Catanzaro

- attività di ricerca sperimentale in vitro ed in vivo / gestione e mantenimento di colture cellulari / PCR per genotipizzazione / tecniche di biologia molecolare / gestione e mantenimento di colonie di animali geneticamente modificati / elaborazione dati e statistiche mediante software

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

**Diploma di maturità scientifica** votazione 97/100  
*Liceo Scientifico Luigi Siciliani* [09/2009 - 07/2014]  
Indirizzo: Via Acri, 88100 Catanzaro (Italia)

**Laurea Triennale in Biologia** votazione 107/110  
*Università della Calabria* [10/2014 - 04/2018]  
Indirizzo: Via Pietro Bucci, 87036 Rende (CS) (Italia)

**Laurea Magistrale in Biologia curriculum patologico-molecolare** votazione 110/110 cum laude  
*Università della Calabria* [10/2018 - 12/2022]  
Indirizzo: Via Pietro Bucci, 87036 Rende (CS) (Italia)

## COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

Inglese

ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

## COMPETENZE DIGITALI

Social Network / Utilizzo del browser / Adobe after-effects / Leica Application Suite (LAS) / ImageJ  
(Laboratory Image Analysis) / Graph Pad Prism / Qu-Path / Otima Padronanza di software per l'analisi dei dati  
(GraphPad Prism, Statistica, StatView) / Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc)

## RETI E AFFILIAZIONI

**AGESCI (Associazione Guide e Scout Cattolici Italiani)**  
[Catanzaro, 11/2011 - 08/2019]

**ARCI (Associazione ricreativa e culturale italiana)**

[Roma, Attuale]

## PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

## HOBBY E INTERESSI

---

Crossfit

Cinema

Lettura

---

*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".*

Catanzaro, Italia , 22/05/2023

  
Francesco Maria  
Crupi

