



## ● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

09/2022 – 09/04/2025 Firenze, Italia

**LAUREA MAGISTRALE IN BIOLOGIA MOLECOLARE E APPLICATA LM-6** Università degli Studi di Firenze

- Farmacologia
- Psicofarmacologia
- Tossicologia
- Biochimica Avanzata
- Biochimica Strutturale ed Enzimologia
- Tecniche cellulari e molecolari
- Organismi modello in biologia
- Biologia Molecolare ed Epigenetica
- Genetica Avanzata
- Fisiologia Integrativa
- Bioinformatica

**Sito Internet** [www.biologiamolecolareeapplicata.unifi.it](http://www.biologiamolecolareeapplicata.unifi.it) | **Voto finale** 110 con lode |

**Tesi** Inibizione della via di segnalazione di Hedgehog-Gli e dei sistemi di riparazione del DNA nel melanoma. Relatore: Dr.ssa Olivia Crociani. Correlatori: Dr.ssa Barbara Stecca, Dr.ssa Luisa Maresca

2016 – 2022 Firenze, Italia

**LAUREA TRIENNALE IN BIOLOGIA L-13** Università degli Studi di Firenze

- Botanica con laboratorio
- Chimica Generale e Inorganica
- Chimica Organica
- Citologia e Istologia con laboratorio
- Fisica
- Matematica
- Zoologia con laboratorio
- Inglese
- Anatomia comparata con laboratorio
- Biochimica con laboratorio
- Biologia molecolare con laboratorio
- Genetica con laboratorio
- Biologia cellulare con laboratorio
- Ecologia con laboratorio
- Igiene con laboratorio
- Microbiologia con laboratorio
- Oncologia
- Immunologia e Immunopatologia

**Indirizzo** Viale Pieraccini 6, 50134, Firenze, Italia | **Sito Internet** <https://www.biologia.unifi.it> |

**Tesi** Ottimizzazione di un protocollo sperimentale per l'analisi del microbiota intestinale e delle sue alterazioni. Relatore: Dr.ssa Olivia Crociani. Correlatore: Dr.ssa Anna Boddi

2011 – 2016 Prato, Italia

**DIPLOMA QUINQUENNALE ISTITUTO MAGISTRALE** Liceo Scienze Sociali (ex. Istituto Magistrale) G. Rodari

**Indirizzo** Via Galcianese 20/4, 59100, Prato, Italia | **Sito Internet** <https://www.cicogninirodariprato.edu.it>

CERTIFICAZIONI

16/04/2025  
Certificazione GCP, ICH E6

Corso di formazione di 90 minuti che soddisfa i criteri minimi per la formazione del personale di sperimentazione, identificato da TransCelerate BioPharma come necessario per consentire il riconoscimento reciproco della formazione GCP tra gli sponsor degli studi clinici.

Link [www.GCPtraining.it](http://www.GCPtraining.it)

04/02/2023  
Formazione generale e rischi specifici per i tirocinanti

06/2015  
Cambridge English Level 1 Certificate

Performance at Pass with Distinction demonstrates an ability at Level 1 and Council of Europe Level B2

ESPERIENZA LAVORATIVA

 CORE RESEARCH LABORATORY, CRL ISPRO – FIRENZE, ITALIA  
TIROCINIO – 06/2024 – 04/2025

Valutazione dell'effetto antiproliferativo di inibitori delle vie di riparazione del DNA in una linea cellulare di melanoma umano. Studio dell'effetto dell'inibizione della via di segnalazione di Hedgehog-Gli sui sistemi di riparazione del DNA mediante Western Blot e Saggio di Homology Directed Repair in linee cellulari di melanoma umano.

 DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, SPERIMENTALI E CLINICHE – FIRENZE, ITALIA  
TIROCINIO – 02/2022 – 07/2022

Acquisizione delle conoscenze per lo studio e l'analisi della specificità di primer per esperimenti di Real Time PCR. Acquisizione della capacità di allestire esperimenti di Real Time PCR e di estrarre DNA genomico da campioni fecali.

 CONSIGLIO NAZIONALE RICERCHE – SESTO FIORENTINO, ITALIA  
APPRENDISTA – 2014 – 2015

Preparazione terreni di coltura (agar su piastra Petri), assistenza nella preparazione dei pozzetti di un test ELISA.

 ISTITUTO COMPRENSIVO IVA PACETTI – PRATO, ITALIA  
INSEGNANTE DI SCUOLA PRIMARIA – 2019 – 2020

Insegnante supplente di Italiano e Scienze

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: ITALIANO  
Altre lingue:

|         | COMPRENSIONE |         | ESPRESSIONE ORALE |                   | SCRITTURA |
|---------|--------------|---------|-------------------|-------------------|-----------|
|         | Ascolto      | Lettura | Produzione orale  | Interazione orale |           |
| INGLESE | B2           | B2      | B2                | B2                | B2        |

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

COMPETENZE

Padronanza del pacchetto Office | Gestione autonoma della posta elettronica | Utilizzo del Browser | Windows | Android

---

*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".*