



Tommaso Tacchetti

● **ESPERIENZA LAVORATIVA**

03/2021 – 06/2021 Roma, Italia

RICERCA TESI Sperimentale DIPARTIMENTO DI SCIENCE BIOCHIMICHE "A. ROSSI FANELLI"

- Ho osservato, aiutato ed eseguito esperimenti nel campo della biologia cellulare, riguardo l'interazione fra gli enzimi SHMT1 e SHMT2 e il master gene regulator NF- κ B;
- Gli esperimenti studiati ed eseguiti sono: trasfezioni con siRNA, Dual Luciferase Reporter Assay e qRT-PCR;
- Titolo della tesi: Involgimento del fattore infiammatorio NF- κ B nel metabolismo monocarbonioso delle cellule di tumore al polmone
- Relatori: prof.ssa Cutruzzolà e prof. Paone

06/2017 – 07/2017 Fermo, Italia

ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO ARGO GROUP SOC.CONS.R.L

- Alternanza scuola-lavoro effettuata presso il laboratorio di analisi chimiche, dove ho osservato l'esecuzione di analisi chimiche e microbiologiche di vari materiali, tra cui acqua, cibo e calcinacci.
- Esecuzione di semplici esperimenti di analisi chimica.

11/2021 – 09/2022 Roma, Italia

BORSA DI TUTORAGGIO UNIVERSITÀ LA SAPIENZA DI ROMA

Attività di tutoraggio in ingresso, in itinere e didattico

● **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

10/2021 – ATTUALE Roma, Italia

LAUREA MAGISTRALE IN BIOCHEMISTRY Università La Sapienza

Indirizzo Roma, Italia | **Campo di studio** Biochimica

10/2018 – 07/2021 Roma, Italia

LAUREA TRIENNALE IN BIOTECNOLOGIE Università La Sapienza

- Esame nel campo SSD/10: Biochimica con votazione di 30/30
- Esame nel campo SSD/10: Bioinformatica, parte del corso Bioinformatica e Farmacologia con votazione 30/30

Indirizzo Roma, Italia | **Campo di studio** Scienze naturali, matematiche e statistiche |

Voto finale 110/110 con lode |

Tesi Involgimento del fattore infiammatorio NF- κ B nel metabolismo monocarbonioso delle cellule di tumore al polmone

09/2018 – ATTUALE Roma, Italia

COLLEGIO UNIVERSITARIO LAVORO "LAMARO POZZANI" Federazione Nazionale dei Cavalieri del Lavoro

- Il Collegio Universitario Lavoro "Lamaro Pozzani" offre borse di studio per studenti con voto di maturità con 100 o 100 e lode o con un percorso di istruzione superiore eccellente; +

- Frequenza di corsi interni al collegio tra cui: Inglese, Macroeconomia, Microeconomia, Corso di Cultura dell'Impresa, Corso di Global Studies

Indirizzo via Giuseppe Saredo 74, Roma, Italia | **Sito Internet** <https://www.collegiocavalieri.it/>

Fermo, Italia

DIPLOMA SCIENTIFICO Liceo scientifico "Temistocle Calzecchi Onesti"

Indirizzo Via dei Mille 2, Fermo, Italia | **Sito Internet** <https://www.liceotco.edu.it/> | **Voto finale** 100/100

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

| | COMPRENSIONE | | ESPRESSIONE ORALE | | SCRITTURA |
|-----------------|---------------------|---------|--------------------------|-------------------|------------------|
| | Ascolto | Lettura | Produzione orale | Interazione orale | |
| INGLESE | B2 | B2 | B2 | B2 | B2 |
| FRANCESE | A2 | A2 | A2 | A2 | A1 |

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

● **COMPETENZE DIGITALI**

Gestione autonoma della posta e-mail | Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Latex | Utilizzo di database biologici

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".

Roma , 29/11/2022

Tommaso Tacchetti

