

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **TOGNOZZI GIORGIO**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Luglio 2024 – in corso
Università degli studi di Firenze, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica Ruolo di Borsista di Ricerca presso il laboratorio di Istologia, qui, sotto la supervisione della Prof.ssa Maria Giuliana Vannucchi, sto partecipando attivamente alle procedure sperimentali ed analitiche legate allo sviluppo del nostro progetto di ricerca, dal titolo “The Microbiota gut-brain axis in Alzheimer’s disease pathogenesis. Prebiotic and probiotic treatment to prevent or reduce the Aβ1 deposition in gut and brain. A pre-clinical study in a mouse model”.

Giugno 2024- in corso
ACF Fiorentina
Ruolo di steward, con attività nella gestione di eventi e partite

Febbraio 2024 – Luglio 2024
Ludovico Martelli Spa, azienda specializzata nel settore della cosmesi
Ruolo di Stagista operatore di Laboratorio, impiegato nel settore di ricerca e sviluppo, e controllo qualità dei prodotti

Novembre 2023
Winch S.r.l, agenzia di security steward e welcoming
Ruolo di Standista presso Lucca Comics and Games, con attività di accoglienza e gestione dei clienti

Marzo 2022 – Marzo 2023
Università degli studi di Firenze, Dipartimento di scienze biochimiche e mediche “Mario Serio”, Laboratorio d’eccellenza nella ricerca in ambito Nefrologico
Ruolo di Tirocinante; qui, sotto supervisione della prof.ssa Laura Lasagni, ho potuto partecipare attivamente all’esecuzione delle procedure sperimentali legate al nostro progetto di ricerca, nonché mio argomento di Tesi, dal titolo “Studio del rischio di danno renale cronico nella progenie di un nuovo modello murino di preeclampsia”

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Marzo 2019 – Giugno 2019

Università degli studi di Firenze, Dipartimento di scienze fisiologiche

Ruolo di Tirocinante; qui, sotto la supervisione della prof.ssa Barbara Colombini, ho potuto partecipare attivamente alle procedure sperimentali legate al nostro progetto di ricerca, e mio argomento di Tesi, dal titolo “Modulazione della durata del potenziale d’azione cardiaco attraverso stimolazione optogenetica sotto-soglia: un modello sperimentale per studiare la sindrome del QT-lungo”.

Gennaio 2025

Corso di formazione pratica sulla manipolazione di topi e ratti
CESAL, Dipartimento di Neurofarba, Università degli studi di Firenze
Attestato di partecipazione

Novembre 2024

Università degli studi di Firenze, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica
Corso di formazione specifica sui rischi comuni, chimici e biologici
Attestato di partecipazione

Ottobre 2024

Università degli studi di Firenze
Corso di formazione generale in materia di sicurezza e salute sul lavoro
Attestato di partecipazione

Ottobre 2024

ACF Fiorentina
Corso di formazione come steward

Settembre 2024

Corso di formazione teorica sulla manipolazione di topi e ratti
Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia dell’Emilia Romagna
Attestato di partecipazione

Settembre 2020 – Aprile 2023

Università degli Studi di Firenze
Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche, Votazione finale 110/110 e Lode

Settembre 2016 - Aprile 2020

Università degli studi di Firenze
Corso di Laurea Triennale in Biotecnologie, Votazione finale 105/110

Settembre 2011 – Luglio 2016

Liceo Scientifico Statale Coluccio Salutati, Montecatini Terme
Diploma di Maturità

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUA	
• Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale	INGLESE OTTIMA OTTIMA BUONA
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Ottime capacità relazionali e di lavoro in team work sviluppate nel corso degli anni in ambito scolastico, universitario, lavorativo ed anche sportivo, dove ho sempre cercato di creare buoni legami con compagni e colleghi al fine di creare un ambiente più sereno in cui poter lavorare. Grazie alla pratica di attività sportiva, soprattutto nell'ambito della pallacanestro, ho imparato la disciplina, l'importanza del lavoro di squadra ed a mettermi al servizio dei compagni, aiutandoli nei momenti di difficoltà; questo mi ha portato a sviluppare delle buone capacità di leadership che mi hanno permesso di essere capitano della squadra del settore giovanile di Montecatini per 5 anni.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Ritengo di aver acquisito delle buone capacità organizzative nell'ambito del time management soprattutto durante gli anni del liceo ed universitari. Durante il tirocinio e successivamente nel lavoro in azienda e come steward ho avuto la possibilità di migliorare nel mio modo di avvicinarmi e risolvere i problemi quotidiani; nonché ho potuto ampliare le mie competenze analitiche ed analisi dei dati. Grazie all'attività di standista, presso il lucca comics and games, e di steward, per la società calcistica Fiorentina, sono anche migliorato nel mio modo di avvicinarmi al pubblico, e nel coordinamento ed amministrazione dei clienti durante gli eventi pubblici.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Buona padronanza d'uso del Computer e dei vari software applicativi del sistema operativo Windows, in particolar modo del pacchetto office acquisiti nel corso degli anni del liceo ed universitari; ho appreso l'utilizzo di software specifici per le nostre analisi delle immagini, quali imageJ, durante il periodo da tirocinante e successivamente da borsista, nonché di software e motori di ricerca necessari alla gestione delle materie prime e della catena di produzione dei prodotti cosmetici presso l'azienda Ludovico Martelli. Durante il periodo di tirocinio e successivamente di borsista, ho imparato ad eseguire in totale autonomia varie procedure sperimentali; in particolare: ho imparato ad utilizzare microtomo e criostato, al fine di ottenere campioni istologici a partire da organi di topo precedentemente sacrificati, con cui ho poi preparato i vetrini necessari alle analisi successive; tecniche di colorazione istologica (Ematossilina-Eosina) ed istochimica (PAS, Blu di Toluidina, ed Alcian Blu); tecniche di immunofluorescenza; tecniche di biologia molecolare, quali PCR e real time PCR; in più ho avuto la possibilità di osservare varie procedure sperimentali effettuate sui modelli murini utilizzati nei nostri progetti di ricerca, partecipando anche in alcuni casi alla preparazione di tutto il materiale necessario. Durante il periodo lavorativo in azienda ho invece appreso l'utilizzo delle strumentazioni necessarie al controllo qualità dei prodotti, quali Phmetro, densimetro, viscosimetro emulsionatore; nonché procedure di analisi per valutare la percentuale di saponificazione, titolo acido basico ecc dei prodotti. Ho anche appreso le caratteristiche chimiche di varie materie prime, e come sfruttare la loro interazione al fine di sviluppare le formulazioni che diano la miglior resa all'interno del prodotto.
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	Buona padronanza del pianoforte, conseguita tramite lezioni private presso l'associazione culturale "Setticlavio" di Montecatini Terme, a partire dal 2019 ed ancora in corso.
PATENTE O PATENTI	Categoria B