

Alice Galleni

:-mail:	*******	•

Indirizzo: ************************

Data di nascita: **/**/1990

Patente di guida: Categoria B

PROFILO PROFESSIONALE

Giovane professionista con forte motivazione ad apprendere e crescere professionalmente nel ruolo di Biologa. Nel corso del tirocinio formativo per il conseguimento della Laurea Magistrale in Biologia Molecolare e Cellulare ha perfezionato l'uso dei principali strumenti e tecniche di lavoro nell'ambito della Microbiologia Molecolare tra cui Estrazione del DNA genomico microbico. preparazione dei terreni di coltura microbici, preparazione di soluzioni tampone. esecuzione della reazione PCR ecc. dimostrando proattività, elasticità mentale oltre a spirito di squadra e capacità di stabilire le priorità organizzando il proprio lavoro in maniera rigorosa e orientata al raggiungimento degli obiettivi

CAPACITÀ E COMPETENZE

- Agenti patogeni
- Uso degli strumenti di laboratorio
- Abilità di osservazione
- Problem solving
- Padronanza del metodo scientifico
- Tecniche di manipolazione del DNA
- Elementi di biologia

ESPERIENZE LAVORATIVE E PROFESSIONALI

Tirocinante

2021.01 - 2021.12

UNIVERSITÀ DI PISA, PISA

- Preparazione dei Terreni di Coltura microbici
- Allestimento delle condizioni colturali idonee per la crescita di varie specie microbiche
- Estrazione del DNA
- Preparazione di varie soluzioni tampone
- Preparazione dei succhi gastrici e intestinali artificiali
- Utilizzo del metodo della Conta Vitale
- Preparazione del gel d'Agarosio per la corsa elettroforetica
- Esecuzione della corsa elettroforetica dei campioni di DNA
- Le responsabilità in qualità di Tirocinante (internato di Tesi Magistrale) consistevano nel partecipare attivamente ad uno studio sulla qualità compositiva (in termini di CFU/dose e Specie microbiche presenti) e sulla tolleranza in vitro a condizioni gastrointestinali simulate di 11 formulazioni probiotiche commercializzate in Europa
- Acquisizione di una buona padronanza delle principali tecniche di microbiologia molecolare (PCR, Estrazione del DNA, preparazione dei terreni di coltura microbici)
- Acquisizione di crediti universitari tramite lo svolgimento di un tirocinio curriculare.
- Confronto costante con i compagni di studio e con i docenti raccogliendo feedback utili
- Attività di ricerca bibliografica per la stesura della tesi di laurea
- Ricerca bibliografica e raccolta di dati e informazioni per la stesura della tesi di laurea
- Rispetto delle scadenze stabilite per la consegna di elaborati ed esercitazioni
- Gestione ordinata di materiali e documenti utili all'attività lavorativa
- Confronto costante con il proprio tutor in merito alle attività svolte e alle competenze acquisite

- Tecniche di analisi microbiologica
- Teamworking
- Strumenti e apparecchiature di laboratorio
- Competenze avanzate in PCR
- Preparazione dei reagenti
- Manutenzione delle apparecchiature
- Determinazione
- Manualità e senso pratico

CERTIFICAZIONI

 Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo sezione A

- Acquisizione delle competenze previste dal progetto formativo concordato
- Raccolta delle valutazioni del tutor in merito al proprio lavoro
- Applicazione delle tecniche apprese per l'ottimizzazione di tempi e risultati

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Università Del Salento, Lecce

2022

ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI BIOLOGO SEZIONE A: BIOLOGIA

Università Di Pisa, Pisa

2021

LAUREA MAGISTRALE IN BIOLOGIA MOLECOLARE E CELLULARE: BIOLOGIA

Valutazione finale: 110/110L

Università Di Pisa, Pisa

2017

LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE BIOLOGICHE: SCIENZE BIOLOGICHE

Valutazione finale: 103/110

ADDITIONAL INFORMATION

Sono una ragazza allegra, ambiziosa e dedicata. Considero stimolante l'ambiente del laboratorio e mi entusiasma raggiungere sempre nuovi obiettivi in gruppo.

COMPETENZE LINGUISTICHE

Italiano: LINGUA MADRE

Inglese: B1 Spagnolo: B1

Intermedio Intermedio

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

La sottoscritta Alice Galleni, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.