

Alessandro Querqui

alessandro.querqui@uniroma1.it

ESPERIENZE LAVORATIVE E PROFESSIONALI

Privato

Ripetizioni a studenti di scuola superiore

11/2022 - ad oggi

Dottorato in Morfogenesi e Ingegneria Tissutale | Roma, RM

Studente di dottorato

Ricerca degli effetti di estratti di embrioni di trota su co-culture 3D di cellule stellate epatiche e cellule di carcinoma epatico.

- Introduzione nel curriculum di attività pratiche e di laboratorio per favorire l'apprendimento ricettivo e stimolare l'interesse degli studenti.
- Presentazione di articoli di ricerca durante conferenze, seminari e workshop.
- Gestione del carico di lavoro affidato mantenendo calma e equilibrio.
- Gestione delle attività assegnate in piena autonomia grazie alle competenze maturate.
- Esecuzione di attività al di fuori del proprio ruolo per supportare colleghi e struttura.
- Ideazione e monitoraggio del rispetto di linee guida per la corretta acquisizione, analisi e gestione dei dati.
- Svolgimento delle attività prestando cura ai dettagli e garantendo precisione nell'esecuzione.

05/2022 - 11/2022

Vincere, SBG Lab | Roma, RM

Borsa di collaborazione alla ricerca

Acquisite ulteriori capacità di laboratorio, nozioni e informazioni scientifiche teoriche e di tutoraggio per studenti universitari e tra pari.

05/2018 - 05/2019

Green Therapy | Roma, RM

Addetto alle vendite e alla formazione dipendenti

Formazione dipendenti sugli effetti degli estratti di CBD sull'organismo umano, sulla base delle informazioni presenti a riguardo su riviste scientifiche internazionali

- Gestione del team affidato e assegnazione degli incarichi.
- Collaborazione con i colleghi nell'esecuzione delle attività assegnate.
- Esecuzione di attività finalizzate al miglioramento personale e professionale.
- Esecuzione di attività al di fuori del proprio ruolo per supportare colleghi e struttura.
- Definizione di modalità operative finalizzate al raggiungimento degli obiettivi assegnati.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

PROFILO PROFESSIONALE

Studente di dottorato in Morfogenesi e Ingegneria Tissutale, precedentemente laureato in Genetica e Biologia Molecolare. Personalità intraprendente, determinata e avventurosa. Con più di 2 anni di esperienza in ambito di ricerca e di assistenza agli studenti universitari. Con costante voglia di apprendere nuovi concetti e di spiegarli a chi volenteroso di apprendere. Amante del dialogo costruttivo e con buona capacità critica. Persona affidabile.

CAPACITÀ E COMPETENZE

- Skills informatiche rivolte a gestione, analisi e presentazione dei dati
PyMol, pacchetto Microsoft Office, cenni di linguaggio di programmazione Python
- Strategie di motivazione dello studente
- Strategie per comunicare concetti complessi con linguaggio semplice
- Accoglienza degli studenti internazionali
- Abilità di lavoro in team
- Conoscenza del sistema Sapienza web
- Capacità di discutere riguardo alle applicazioni delle scoperte scientifiche in ambito commerciale
- Buona conoscenza dei costi della ricerca
- Chiarezza espositiva
- Utilizzo del pc e dei social media
- Didattica di sostegno

- Abilità linguistiche

03/2022

Sapienza, Università di Roma | Roma

Laurea magistrale

Tesi sperimentale di circa 2 anni. Titolo della tesi: Inositolo induce reversione del fenotipo infiammatorio in cellule mammarie MCF-10A trattate con TGF-beta.

Votazione: 109/110

03/2019

Università degli studi dell'Aquila | L'Aquila

Laurea triennale

Titolo della tesi: Alzheimer e disfunzioni lisosomiali.

Votazione: 89/110

07/2012

Liceo scientifico | Ceccano

Diploma

LINGUE

Italiano: Madrelingua

Inglese:

B2

Francese:

A1

Intermedio avanzato

Principiante

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio CV ex art. 13 del decreto legislativo 196/2003 e art. 13 del regolamento UE 2016/679 sulla protezione dei singoli cittadini in merito al trattamento dei dati personali