

CURRICULUM VITAE

Dati personali:

Nome: Alessia

Cognome: Lo Re

Profilo professionale:

Dottoressa in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche e attualmente studentessa del corso di dottorato di Scienze Molecolari e Biomolecolari.

Esperienze lavorative:

Periodo: da 5 Dicembre 2022 a 31 Gennaio 2023

Settore: QA TECHNICAL SERVICE - TRENDING AND COMPLIANCE presso GSK Vaccines Srl Rosia (SI), Italia- GlaxoSmithKline

Ruolo: Quality Assurance - Gestione e monitoraggio di deviazioni, CAPA, Change Control, documentazione e preparazione alle ispezioni interne ed esterne, monitorando il raggiungimento dei KPI relativi alle attività eseguite.

Periodo: da 1 Febbraio 2023 a 31 Ottobre 2023

Settore: **RICERCA & SVILUPPO - Assegno di Ricerca** *Implant orthopaedic infections: the challenge of bacterialantibiotic resistance and new antiinfective materials* **ISOF (Istituto per la Sintesi organica e la Fotoreattività) CNR Bologna, Via Piero Gobetti, 101, 40129 Bologna**

Ruolo: Collaboratore di Ricerca - Caratterizzazione e funzionalizzazione di polimeri. Produzione e caratterizzazione di scaffold elettrofilati, hydrogel iniettabili, film per drug-delivery. Nanomedicina, Green-Chemistry, Ingegneria Tissutale, Medicina Rigenerativa, sviluppo di strategie antimicrobiche innovative.

Periodo: da Novembre 2023 ad oggi

Settore: RICERCA & SVILUPPO - PhD Course in Scienze Molecolari e Biomolecolari

Ruolo: Assistente alla Ricerca - Sintesi e caratterizzazione chimico-fisica, meccanica, biologica di sistemi innovativi a base di biopolimeri per il trattamento di patologie e difetti ossei.

Istruzione:

Anno conseguimento titolo: 2022

Titolo: Dottore **in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche**

presso Università degli Studi di Palermo

Conoscenze linguistiche:

Italiano (madrelingua), Inglese (Ottimo)

Conoscenze informatiche:

Pacchetto Microsoft Office, FT-IR Bruker Alpha; Imaj, MestreNova, UVprobe, ChemDraw, Biorender, ed altri software di editing e strumenti scientifici.

Attuale situazione contrattuale:

Dottorando con Borsa PNRR DM 118

Luogo, data

Palermo, 18/02/2025