

Allegato alla domanda di partecipazione
Curriculum formativo, didattico, scientifico e professionale del candidato

Dichiarazione sostitutiva di certificazioni

(Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà

(da sottoscrivere davanti all'impiegato addetto o da presentare o spedire con la fotocopia di un documento di identità)

(Art. 47, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Estremi del bando di selezione	SELEZIONE PER L'ATTRIBUZIONE DI N. 2 BORSE DI RICERCA DAL TITOLO "Progettazione e applicazione di procedure sintetiche per l'ottenimento di nuovi agonisti della proteina STING"
Informazioni aggiornate al	30/11/2024
Nome e Cognome	Angela Pagliaro

Si raccomanda di indicare con precisione tutti gli elementi valutabili ai sensi del bando di selezione (aggiungere o togliere righe secondo necessità).

Esperienza professionale

Periodo	Ente	Principali attività e responsabilità
01/2024-07/2024	Università di Pisa (IT), Fraunhofer ITMP Hamburg (GE)	Tesi di Laurea Università di Pisa , Laboratorio della Prof.ssa Rapposelli: Acquisizione di solide competenze nelle tecniche di sintesi organica di piccole molecole, con particolare focus sulla preparazione di composti per l'interazione con proteine 14-3-3. Approfondimento delle tecniche di purificazione e caratterizzazione mediante spettroscopia NMR. Utilizzo di strumenti avanzati come ISOLERA per l'isolamento e la purificazione dei composti. Fraunhofer ITMP, Amburgo: Valutazione dell'attività biologica dei composti sintetizzati attraverso saggi in vitro, analizzando parametri chiave come citotossicità, interazione con hERG e HDAC, e inibizione del CYP3A4. Scrittura scientifica: Redazione di una review per una rivista scientifica, affinando le capacità di sintesi, analisi critica della letteratura e comunicazione scientifica.
10/2023-12/2023	Università di Pisa	Assistenza in laboratorio: supporto agli studenti universitari nei laboratori dei corsi di Analisi qualitativa dei farmaci I e Tecnologia e legislazione farmaceutica nelle procedure pratiche di laboratorio
06/2023/12/2023	Farmacia Landini	Farmacista tirocinante: Attività: Utilizzo delle conoscenze acquisite durante gli studi universitari per fornire consulenza ai clienti e gestire i

		farmaci. Partecipazione all'organizzazione delle attività quotidiane della farmacia, contribuendo alla gestione del flusso dei clienti. Miglioramento delle capacità di gestione dello stress, risoluzione dei problemi, lavoro di squadra e organizzazione. Sviluppando abilità comunicative e interpersonali, fondamentali per l'interazione con i clienti e la collaborazione con i colleghi.
--	--	--

Istruzione, formazione (es. titoli di studio, certificazioni professionali/linguistiche/informatiche)

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
02/10/2024	Laurea in Chimica e tecnologia farmaceutiche	Università di Pisa
07/2019	Diploma in Amministrazione Finanza e Marketing (Indirizzo: Sistemi informativi aziendali)	I.T.E. Valentino De Fazio

Pubblicazioni / Convegni

Journal: Expert Opinion On Drug Discovery. Manuscript ID: EODC-2024--0164. Title: "The contribution of robot-based systems to crystallography and their impact on neurodegenerative disease drug discovery" Author(s): Angela Pagliaro, Reagon Karki, Sheraz Gul. Date of submission: 12/07/2024 (NB. Articolo in fase di revisione non ancora pubblicato)
Journal: ACS Medicinal Chemistry Letters. Manuscript ID: ml-2024-00277w.R1. Title: "SAR Study of 4,8-Disubstituted Pyrimido[5,4-d]pyrimidines Exhibiting Antitrypanosomal and Antileishmanial Activity". Author(s): Lopes, André; Teixeira, Sofia; Santarem, Nuno; Greco, Alessandro; Pagliaro, Angela; Keminer, Oliver; Gul, Sheraz; Cordeiro-da-Silva, Anabela; Carvalho, Maria Alice. (NB. Articolo in fase di revisione non ancora pubblicato)

Altre attività scientifiche

Ulteriori informazioni pertinenti

Luogo, data e firma