

**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	<b>Università di Pisa (IT), Fraunhofer ITMP Hamburg (GE)</b>	<b>Tesi di Laurea</b> <b>Università di Pisa</b> , 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. <b>Fraunhofer ITMP, Amburgo:</b> 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	<b>Università di Pisa</b>	<b>Assistenza in laboratorio:</b> 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	<b>Farmacia Landini</b>	<b>Farmacista tirocinante:</b> <b>Attività:</b> 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

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

#### Altre attività scientifiche


#### Ulteriori informazioni pertinenti


Luogo, data e firma