



AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

COD. ID: 6383

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di
_Chimica_____

Responsabile scientifico: __Prof.ssa. Sara Sattin_____

Cristiano Biancucci

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

| | |
|----------------|-----------|
| Cognome | Biancucci |
| Nome | Cristiano |

OCCUPAZIONE ATTUALE

| | |
|-----------------|------------------|
| Incarico | Struttura |
| | |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

| Titolo | Corso di studi | Università | anno conseguimento titolo |
|-------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| Laurea Magistrale o equivalente | Farmacia e Farmacia industriale | Università degli studi di Palermo | 22 Luglio 2019 |
| Specializzazione | | | |
| Dottorato Di Ricerca | | | |
| Master | | | |
| Diploma Di Specializzazione Medica | | | |
| Diploma Di Specializzazione Europea | | | |
| Altro | | | |

ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI

| Data iscrizione | Ordine | Città |
|------------------------|---------------|--------------|
| | | |



LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

| lingue | livello di conoscenza |
|---------|-----------------------|
| Inglese | B2 |

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

| anno | Descrizione premio |
|------|---|
| 2019 | Vincitore borsa di studio per la ricerca post-lauream della durata di mesi 12 e per l'importo di € 16.000,00 per attività di ricerca dal titolo "Studi chimico farmaceutici, su estratti da scarti della lavorazione del luppolo, per l'identificazione di nuove molecole farmacologicamente attive", da far gravare su Progetto PON ARS01_00432 "PROGEMA" - Codice: PRJ-0035; Responsabile Scientifico: Prof. Patrizia Diana - CUP: B66C18000280005; Codice Concorso: BS-RIC 127-2019. |
| 2020 | Vincitore borsa di studio di Dottorato di ricerca in "Scienze Molecolari e Biomolecolari" - A.A. 2020/2021 (XXXVI ciclo) - con sede amministrativa presso l'Università degli Studi di Palermo di durata triennale. |
| | |

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

| descrizione dell'attività |
|--|
| <p>1 Gennaio 2020 - 31 Ottobre 2020 → Attività di ricerca finalizzata studio chimico farmaceutico, su estratti da scarti della lavorazione del luppolo, per l'identificazione di nuove molecole farmacologicamente attive. Durante questo periodo di ricerca ho avuto modo di acquisire competenze riguardanti la Chimica Farmaceutica quali sintesi organica, purificazione e caratterizzazione di molecole a struttura eterociclica biologicamente attive.</p> <p>1 Novembre 2020 - 31 Ottobre 2023 → Attività di ricerca finalizzata alla progettazione, sintesi e valutazione sia biologica che teorica di nuovi inibitori di PDK1 a potenziale attività antitumorale. Durante questo periodo ho avuto modo di affinare e implementare le competenze acquisite durante il precedente periodo di ricerca in Chimica Farmaceutica. Ho avuto inoltre la possibilità di acquisire importanti skills in Chimica Computazionale grazie ad un periodo svolto a Parigi che riguardano il Drug Design e la valutazione teorica di interazione ligando proteina.</p> |

ATTIVITÀ PROGETTUALE

| Anno | Progetto |
|-----------|--|
| 2020 | Studi chimico farmaceutici, su estratti da scarti della lavorazione del luppolo, per l'identificazione di nuove molecole farmacologicamente attive |
| 2020-2023 | Design and synthesis of new 3-amino-1,2,4-triazine derivatives as PDK1 inhibitors |

TITOLARITÀ DI BREVETTI

| Brevetto |
|----------|
| |



| |
|--|
| |
| |

CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

| Data | Titolo | Sede |
|------|--------|------|
| | | |
| | | |
| | | |

PUBBLICAZIONI

| Libri |
|-----------------------------------|
| [titolo, città, editore, anno...] |
| [titolo, città, editore, anno...] |
| [titolo, città, editore, anno...] |

| Articoli su riviste |
|---|
| [titolo articolo, rivista, città, editore, anno...] |
| [titolo articolo, rivista, città, editore, anno...] |
| [titolo articolo, rivista, città, editore, anno...] |

| Atti di convegni |
|----------------------------------|
| [titolo, struttura, città, anno] |
| [titolo, struttura, città, anno] |
| [titolo, struttura, città, anno] |

ALTRE INFORMAZIONI

| |
|--|
| |
| |

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

RICORDIAMO che i curricula **SARANNO RESI PUBBLICI sul sito di Ateneo** e pertanto si prega di non inserire



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

dati sensibili e personali. Il presente modello è già precostruito per soddisfare la necessità di pubblicazione senza dati sensibili.

Si prega pertanto di **NON FIRMARE** il presente modello.

Luogo e data: Milano, 11/02/2024