



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Curriculum vitae

AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

COD. ID: 4805

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 SCIENZE BIOMEDICHE, CHIRURGICHE E ODONTOIATRICHE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Responsabile scientifico: Prof. GIAMPIETRO FARRONATO

[Nome e cognome]

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	BOLOGNINO
Nome	ISABELLA
Data Di Nascita	[25, APRILE, 1988]

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale equivalente	FARMACIA-FARMACIA INDUSTRIALE- LM 13	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO"	2015
Specializzazione			
Dottorato Di Ricerca	SCIENZE BIOMOLECOLARI, FARMACEUTICHE E MEDICHE -CURRICULUM SCIENZE E TECNOLOGIE DEL FARMACO E DELLE SOSTANZE BIOLOGICAMENTE ATTIVE	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI "ALDO MORO"	2020
Master			
Diploma Specializzazione Medica	Di		
Diploma Specializzazione Europea	Di		
Altro			



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI

Data iscrizione	Ordine	Città

LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
INGLESE	OTTIMO

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

descrizione dell'attività: Solida preparazione ed esperienza in ambito chimico farmaceutico, conoscenza dei relativi approcci e gestione dei metodi di sintesi organica, dei saggi biologici cellulari. Approfondita conoscenza degli strumenti di indagine più utilizzati quali spettroscopia infrarossa, spettroscopia UV-visibile, spettroscopia NMR, spettrometria di massa, risonanza plasmonica di superficie e delle moderne metodiche di separazione cromatografica quali HPLC ed UHPLC.

ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto

TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto

CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
Dal 28 al 30 Settembre 2020	The first online event of the italian young crystallographers	Institute of Crystallography- CNR (Bari)
Dal 28 al 29 Novembre 2019	Incontri di Scienza delle Separazioni	Gruppo Interdivisionale di Scienza delle Separazioni (GISS) della Società Chimica Italiana (Napoli)
Dal 16 al 20 giugno 2019	48 th International Symposium on High-Performance Liquid Phase Separations and Related Techniques	Università di Milano-Bicocca (Milano)
Dal 01 al 05 luglio 2018	European School of Medicinal Chemistry (ESMEC 2018)	Urbino
Dal 12 al 16 marzo 2018	22° Corso di Spettrometria di Massa	Certosa di Pontignano, (Siena)



PUBBLICAZIONI

Libri

[titolo, città, editore, anno...]

Articoli su riviste

Molecular target of dietary bioactive polyphenols from sweet cherry (*Prunus avium* L.), *Chemico-Biological Interactions* 307 179-185, Daniel R. Dietrich PhD, 2019.

A Prospective Repurposing of Dantrolene as a Multitarget Agent for Alzheimer's Disease, *Molecules* 24, 4298, Dr. Derek J. McPhee et al., 2019

Nose-to-brain delivery: a comparative study between carboxymethyl chitosan-based conjugates of dopamine, *International Journal of Pharmaceutics*. (just submitted)

Atti di convegni

Repositioning of Dantrolene as a Multitarget Agent for Neurodegenerative Diseases. Presented at the 2nd Molecules Medicinal Chemistry Symposium (MMCS): Facing Novel Challenges in

Drug Discovery, Barcelona, Spain, 15-17 May 2019.

ALTRE INFORMAZIONI

Label Doctor Europaeus

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.

Luogo e data: Conversano (BA), 15-12-2020

FIRMA Isabella Bolopini