



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

DIPARTIMENTO DI
SCIENZE FARMACEUTICHE

SELEZIONE PER LA COPERTURA DI INSEGNAMENTI MEDIANTE CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO, AI SENSI DEL REGOLAMENTO PER LA DISCIPLINA DEI CONTRATTI PER ATTIVITA' DI INSEGNAMENTO AI SENSI DELL'ART. 23 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE FARMACEUTICHE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO.

CODICE CONCORSO 1107-4007

VERBALE N.2 BIS
(VALUTAZIONE DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI DEI CANDIDATI E AMMESSI AL COLLOQUIO)

La Commissione giudicatrice nominata con un provvedimento del Direttore Prof.ssa Maria Luisa Gelmi del Dipartimento di *SCIENZE FARMACEUTICHE* in data 7/6/2022 per la valutazione delle domande della selezione indicata in epigrafe con la quale è stato emanato, tra gli altri il bando, per la copertura dell'insegnamento di:

- Codice concorso 1107 Insegnamento *Analisi dei medicinali e Lab. di Analisi dei medicinali*, Ediz: Linea LZ, Unità didattica: Laboratorio di Analisi dei medicinali SSD CHIM08

per il corso di laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (Scienze del Farmaco) e composta da:

prof. GIANCARLO ALDINI Professore Ordinario CHIM08 presso il *DIPARTIMENTO DI SCIENZE FARMACEUTICHE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO*

prof. GIOVANNI GRAZIOSO Professore associato CHIM08 presso *DIPARTIMENTO DI SCIENZE FARMACEUTICHE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO*

prof. CRISTIANO BOLCHI Professore associato CHIM08 presso il *DIPARTIMENTO DI SCIENZE FARMACEUTICHE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO*

si riunisce al completo per via telematica il giorno 22/06/2022 alle ore 12:00 per la valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate dai candidati.

I commissari presa visione dei nominativi dei candidati che hanno presentato domanda nei termini previsti dal bando dichiarano:

- di non avere un grado di parentela o affinità fino al quarto grado compreso con i candidati,
- che non sussistono le cause di astensione e di riconsiderazione di cui di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c.
- che non sussistono cause di incompatibilità e di conflitto di interessi, anche potenziale, con i sottoindicati candidati:

ELENCO CANDIDATI

Codice concorso 1107-4007, candidati:

- Dott.ssa Chiara Borsari
- Dott. Antonio Ventura



La Commissione passa quindi a valutare curriculum, titoli e pubblicazioni di ciascun candidato secondo l'ordine alfabetico.

Al termine della valutazione di ciascun candidato la Commissione attribuisce un punteggio ai titoli e a ciascuna pubblicazione secondo quanto stabilito nel Verbale N. 1 dei criteri di valutazione.

Dott.ssa Chiara Borsari,

Punteggio totale 60, così suddiviso:

TITOLI	Punti
Dottorato o titolo equivalente conseguito all'estero	10/10
Specializzazione, master, borse post dottorato, assegni di ricerca e premi: <ul style="list-style-type: none">• 2017-2022 Ricercatore post-dottorato in Chimica Farmaceutica presso il Dipartimento di Biomedicina, Università di Basilea.• Numerosi premi Nazionali ed Internazionali	10/10
Abilitazione scientifica nazionale o titolo equivalente conseguito all'estero	10/10
Attività quale professore a contratto per insegnamenti con titolarità: <ul style="list-style-type: none">• 2021-2022 Co-docente del corso di Biologia Chimica (3CFU) presso l'Università di Basilea (2 punti).• 2014 Tutor nel Laboratorio didattico di Analisi Dei Medicinali II presso l'Università di Modena e Reggio Emilia (0.5 punti).• 2014 Tutor nel Laboratorio di Galenica presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (0.5 punti).	3/5
Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: <ul style="list-style-type: none">• 2016 Visiting PhD Student presso il Department of Chemistry, State University of New York, Albany (0.5 punti).• 2015 Visiting PhD Student presso Dipartimento di Farmacia e Biotecnologia, Università degli Studi di Bologna (0.5 punti).• 2015 Visiting PhD Student presso Institute of Biology, Medicinal Chemistry and Biotechnology of Athene (0.5 punti).• 2013 Student post-laurea presso De Montfort University of Leicester (UK) (0.5 punti).	2/5
Direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali: <ul style="list-style-type: none">• Responsabile della ricerca relativa ad un progetto finanziato da Cost action CM1307 - 2015.• Responsabile della ricerca relativa ad un progetto finanziato da Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia - 2016.	2/4
Altri titoli: <ul style="list-style-type: none">• 18 comunicazioni orali a congressi nazionali ed internazionali e numerose presentazioni poster a congressi scientifici nazionali ed internazionali.• Organizzatore di numerose conferenze nazionali ed internazionali.• co-autore di 32 pubblicazioni su riviste internazionali peer-reviewed ed indicizzate in SCOPUS. <i>Dato validato attraverso accesso alla banca dati SCOPUS.</i>	3/5
• PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI	40/50



TITOLO PUBBLICAZIONE	Tipologia	Punti
1. Covalent Proximity Scanning of a Distal Cysteine to Target PI3K α . <i>J. Am. Chem. Soc.</i> 2022 , 144, 14, 6326-6342. doi: 10.1021/jacs.1c13568. <i>Il candidato è primo autore.</i>	Articolo su rivista internazionale	4/4
2. 4-(Difluoromethyl)-5-(4-((3R,5S)-3,5-dimethylmorpholino)-6-((R)-3-methylmorpholino)-1,3,5-triazin-2-yl)pyridin-2-amine (PQR626), a Potent, Orally Available, and Brain-Penetrant mTOR Inhibitor for the Treatment of Neurological Disorders. <i>J Med Chem.</i> 2020 , 63 (22), 13595-13617. doi: 10.1021/acs.jmedchem.0c00620 <i>Il candidato è primo autore.</i>	Articolo su rivista internazionale	4/4
3. Preclinical Development of PQR514, a Highly Potent PI3K Inhibitor Bearing a Difluoromethyl-Pyrimidine Moiety. <i>ACS Med Chem Lett.</i> 2019, 10 (10), 1473- 1479. doi: 10.1021/acsmedchemlett.9b00333. <i>Il candidato è primo autore.</i>	Articolo su rivista internazionale	4/4
4. A Conformational Restriction Strategy for the Identification of a Highly Selective Pyrimido-Pyrrolo-Oxazine mTOR Inhibitor. <i>J Med Chem.</i> 2019, 62 (18), 8609-8630. doi: 10.1021/acs.jmedchem.9b00972. <i>Il candidato è primo autore.</i>	Articolo su rivista internazionale	4/4
5. Discovery of a Benzothiophene-flavonol Halting Miltefosine and Antimonial Drug Resistance in Leishmania Parasites Through the Application of Medicinal Chemistry, Screening and Genomics. <i>Eur J Med Chem.</i> 2019, 183, 111676. doi: 10.1016/j.ejmech.2019.111676. <i>Il candidato è primo autore.</i>	Articolo su rivista internazionale	4/4
PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI		20/30



Dott. Antonio Ventura

Punteggio totale: 22 così suddiviso:

TITOLI	Punti
Dottorato o titolo equivalente conseguito all'estero	0/10
<ul style="list-style-type: none">Specializzazione, master, borse post dottorato, assegni di ricerca:	
<ul style="list-style-type: none">Master di II livello in Fitoterapia	3/10
<ul style="list-style-type: none">Master di II livello in Progettazione e sviluppo dei farmaci	3/10
Abilitazione scientifica nazionale nel SSD oggetto del bando (Chim/08) o titolo equivalente conseguito all'estero	0/10
Attività didattica come professore a contratto o come professore a contratto per insegnamenti integrativi (tutoraggio) in Italia:	
Attività quale professore a contratto per insegnamenti con titolarità: <ul style="list-style-type: none">2016-2022 Titolare di 7 contratti per l'insegnamento della chimica nella scuola di II grado (7 anni scolastici)	5/5
Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: <ul style="list-style-type: none">2006 Studente Erasmus presso Royal College of Surgeons (Ireland).Esperienza maturata all'estero durante il master (Univ. Gronigen).	2/5
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali	0/4
Altri titoli: <ul style="list-style-type: none">Relatore presso due meeting a carattere nazionale/regionale e un seminario all'università di Siena.Corso perfezionamento CLIL24 CFU metodologie didattiche	3/5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI	16/50

TITOLO PUBBLICAZIONE	Tipologia	Punti
1. Synthesis, structural and conformational properties, and gas phase reactivity of 1,4-dihydropyridine ester and ketone derivatives. Org. Biomol. Chem. 2010, 8 , 5339-5344 <i>Il candidato è ultimo autore.</i>	Articolo su rivista internazionale	4/4
2. Rearrangement of 3,5-dicyano-1,4-dihydropyridines to densely functionalized cyclopentadienes. Tetrahedron Lett., 2008, 49 , 5820-5822 Coautore in terza posizione	Articolo su rivista internazionale	2/4
PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI		6/30



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

DIPARTIMENTO DI
SCIENZE FARMACEUTICHE

Al termine della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni la Commissione rileva che il **dott. Antonio Ventura non risulta idoneo**, non avendo raggiunto il punteggio minimo di punti 40 necessario per essere ammesso al colloquio.

Pertanto, dopo la valutazione dei titoli viene ammesso al colloquio il seguente candidato:

Dott.ssa **Chiara Borsari**, Codice concorso: **1107-4007**

Il colloquio si terrà il giorno 04/07/2022 alle ore 15.00 presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Milano (via Mangiagalli 25, sala riunioni, primo piano).

Il presente verbale viene trasmesso tempestivamente all'Ufficio Affidamenti e contratti di insegnamento per la pubblicazione sul sito web d'Ateneo all'indirizzo <https://www.unimi.it/it/ateneo/lavora-con-noi/reclutamento-professori/contratti-di-insegnamento> della procedura di riferimento e per la notifica del calendario ai candidati.

Alle ore 13.00 la Commissione termina i lavori e decide di riunirsi il giorno 04/07/2022 alle ore 15.00 per il colloquio.

Letto, approvato e sottoscritto

LA COMMISSIONE

Prof. GIANCARLO ALDINI - Presidente

Prof. GIOVANNI GRAZIOSO - Membro

Prof. Cristiano Bolchi - Segretario