



**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 BIOSCIENZE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO.**

**CODICE CONCORSO 959**

**VERBALE N.2**

**(Valutazione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati e graduatoria finale)**

La Commissione giudicatrice nominata con delibera del Consiglio di Dipartimento di Bioscienze in data 07/06/2021 per la valutazione delle domande della selezione indicata in epigrafe con la quale è stato emanato, tra gli altri il bando, per la copertura degli insegnamenti di:

- Codice concorso **959-3483 F5B-6** Insegnamento *F5B-6 - Mathematical modeling for Biology* – *ESERCITAZIONI* ssd MAT/05, MAT/06, MAT/07, MAT/08, MAT/09
- Codice concorso **959-3484 F5B-6** Insegnamento *F5B-6 - Mathematical modeling for Biology* – *LEZIONI* ssd MAT/05, MAT/06, MAT/07, MAT/08, MAT/09

per il corso di laurea in Quantitative Biology

e composta da:

Prof.ssa Anna Moroni, professore ordinario, ssd BIO/04, presso il Dipartimento di Bioscienze

prof. Alessandro Podestà, professore associato, ssd FIS/03, presso il Dipartimento di Fisica

Dott. Matteo Brilli, RTDB, ssd BIO/19, presso il Dipartimento di Bioscienze

si riunisce al completo per via telematica il giorno 21/06/21 alle ore 10:00 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 ricsuzione 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 **959-3483 F5B-6**

Candidati

Roversi Pietro



Codice concorso **959-3484 F5B-6**

Candidati  
Roversi Pietro

La Commissione passa quindi a valutare curriculum, titoli e pubblicazioni del candidato.

Al termine della valutazione la Commissione attribuisce un punteggio ai titoli e a ciascuna pubblicazione secondo quanto stabilito nel verbale 1 dei criteri.

Nome e Cognome Pietro Roversi

**Punteggio totale 56 così suddiviso:**

<b>TITOLI</b>	<b>Punti</b>
1997- Dottorato in Structural Chemistry- Thesis Title: "Accurate crystal charge density studies: methods and models." University of Milano	8
1993- Master of Science in Physical Chemistry, University of Milan	4
Abilitazione scientifica nazionale 2018/2020: Foundations of Chemistry 03/B1, Band 1: Professor; - Abilitazione Scientifica Nazionale 2018/2020: Biochemistry 05/E1, Band 2: Assistant Professor	8
2008- 2013: EP Abraham Tutor in Biochemistry, Lincoln College, Oxford 2019: Structural Biology course, Parma University, Italy October 2019-May 2021: Natural Sciences Lectureship, University of Leicester Subject tutor, U of Oxford 2008-2013	10
attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: periodi di post dottorato, presso MRC-LMB Cambridge 1996-98; 1998-2000 presso Dept Biochemistry, University of Oxford 2003-2012; 2013-2018	5
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali (indicare ente e periodi) July 2018 - May 2021 LISCIB/Wellcome Trust ISSF Fellow September 2019 - May 2021 Lecturer in Chemistry Department of Molecular and Cell Biology, University of Leicester	5



June 2021- Primo Ricercatore	
Altri titoli Attività di relatore a convegni scientifici	1
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI</b>	<b>41</b>

TITOLO PUBBLICAZIONE	Tipologia	Punti
[1] Riccardo Destro, Pietro Roversi, Mario Barzaghi, and Leonardo Lo Presti. "Anharmonic Thermal Motion Modelling in the Experimental XRD Charge Density Determination of 1-Methyluracil at T = 23 K". In: <i>Molecules</i> 26.11 (2021). URL: <a href="https://www.mdpi.com/1420-3049/26/11/3075">https://www.mdpi.com/1420-3049/26/11/3075</a> .	Pubblicazione su rivista internazionale	3
[2] P Maturana, E Tobar-Calfucoy, M Fuentealba, Roversi, P, R Garratt, and R Cabrera. "Crystal structure of the 6-phosphogluconate dehydrogenase from <i>Gluconobacter oxydans</i> reveals tetrameric 6PGDHs as the crucial intermediate in the evolution of structure and cofactor preference in the 6PGDH family [version 1; peer review: 1 approved]". In: <i>Wellcome Open Research</i> 6.48 (2021).		3
[3] Carlos P. Modenutti, Juan I. Blanco Capurro, Roberta Ibba, Dominic S. Alonzi, Mauro N. Song, Snežana Vasiljević, Abhinav Kumar, Anu V. Chandran, Gabor Tax, Lucia Marti, Johan C. Hill, Andrea Lia, Mario Hensen, Thomas Waksman, Jonathan Rushton, Simone Rubichi, Angelo Santino, Marcelo A. Martí, Nicole Zitzmann, and Pietro Roversi. "Clamping, bending, and twisting inter-domain motions in the misfold-recognizing portion of UDP-glucose: Glycoprotein glucosyltransferase". In: <i>Structure</i> 29.4 (2021), 357-370.e9. URL: <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0969212620304640">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0969212620304640</a> .		3
[4] Riccardo Destro, Pietro Roversi, Raffaella Soave, Arjan Hovestad, and Leonardo Lo Presti. "Experimental Charge Density Analysis and Electrostatic Properties of Crystalline 1,3-Bis(Dimethylamino)Squaraine and Its Dihydrate from Low Temperature (T = 18 and 20 K) XRD Data." In: <i>Crystals</i> 10 (2020), p. 894.		3
[5] Kelly L Warfield, Dominic S Alonzi, Johan C Hill, Alessandro T Caputo, Pietro Roversi, J L Kiappes, Nicholas Sheets, Matthew Duchars, Raymond A Dwek, Julia Biggins, Dale Barnard, Sujan Shresta, Anthony M Treston, and Nicole Zitzmann. "Targeting Endoplasmic Reticulum $\alpha$ -		3



Glucosidase I with a Single-Dose Iminosugar Treatment Protects against Lethal Influenza and Dengue Virus Infections.” In: Journal of medicinal chemistry 63.8 (Apr. 2020), pp. 4205-4214.		
		15
<b>Monografie</b>		
PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI		<b>15</b>

La Commissione, avendo stabilito di non effettuare il colloquio, passa quindi a stilare la graduatoria:

Codice concorso **959-3483 F5B-6**

1) dott. Pietro Roversi punti 56

Codice concorso **959-3484 F5B-6**

1) dott. Pietro Roversi punti 56

La Commissione provvede quindi alla stesura del verbale che deve essere firmato e siglato in tutte le pagine e provvede ad inviarlo, unitamente a tutta la documentazione, entro 10 giorni all’Ufficio Affidamenti e contratti di insegnamento [affidamenti.contratti@unimi.it](mailto:affidamenti.contratti@unimi.it) - per l’approvazione.

La riunione termina alle ore 11:00

Letto, approvato e sottoscritto

LA COMMISSIONE

prof. Anna Moroni, presidente

dott. Matteo Brilli, membro

prof. Alessandro Podestà, segretario

Milano, 21 Giugno 2021