

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2022RUB03 - Allegato n. 6 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Scienze Chimiche per il settore concorsuale 03/A1 – Chimica Analitica (profilo: settore scientifico disciplinare CHIM/01 - Chimica Analitica) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 2407 del 14/06/2022

### VERBALE N. 3

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di cui sopra composta da:

Prof. Alberto Cavazzini, professore ordinario dell'Università degli Studi di Ferrara  
Prof.ssa Maria Minunni, professore ordinario dell'Università degli Studi di Firenze  
Prof. Paolo Pastore, professore ordinario dell'Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 16/01/2023 alle ore 9.00 in forma telematica mediante piattaforma ZOOM ([alberto.cavazzini@unife.it](mailto:alberto.cavazzini@unife.it), [maria.minunni@unifi.it](mailto:maria.minunni@unifi.it), [paolo.pastore@unipd.it](mailto:paolo.pastore@unipd.it)) per effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati.

Constatato che sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

La Commissione dichiara che sono pervenute rinunce da parte dei seguenti candidati:

Alessandro Silvestri (Prot. 5874 del 16/01/2023)  
Alessandra Zanut (Prot. 6196 del 16/01/2023).

La Commissione prende in esame tutta la documentazione inviata telematicamente.

La Commissione stabilisce e precisa che, al fine di effettuare la valutazione dei candidati, prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione relativa a titoli, pubblicazioni e curriculum vitae caricata dai candidati sulla piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web alle quali il candidato abbia inserito link nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

La Commissione accerta che il numero di pubblicazioni inviate dai candidati non è superiore a quello massimo indicato all'allegato n. 6 del bando e cioè 12.

I candidati da valutare nella presente procedura selettiva risultano pertanto i seguenti:

1. Francesca Bellagambi
2. Marco Roverso
3. Marco Vecchiato

La Commissione dichiara che tutti i titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e tutte le pubblicazioni presentate da ciascun candidato sono accettate per essere sottoposte a successivo giudizio in conformità ai criteri stabiliti nel verbale 1.

Sono di seguito riportati sinteticamente le tipologie di attestazioni, per come desunte dal curriculum vitae e documentazione allegata, considerate tra i titoli elegibili, che non hanno dato luogo ad una valutazione positiva della Commissione per il non soddisfacimento di uno o più dei requisiti espressi nei criteri specifici.

In particolare:

- Per la valutazione della Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti, si valutano positivamente solo le attestazioni riguardanti gli insegnamenti a livello universitario in cui si evinca chiaramente, dalle attestazioni o documentazione allegata, (i) la coerenza con il SSD CHIM/01 o con tematiche interdisciplinari pertinenti, e (ii) l'indicazione di durata in ore o in CFU delle attività riportate.
- Per la valutazione della **responsabilità di progetti** si valutano positivamente le attestazioni riguardanti attività chiaramente riconoscibili come attività di ricerca la cui coerenza con il SSD CHIM/01 o con tematiche interdisciplinari pertinenti o il ruolo del candidato si evince chiaramente dalle attestazioni o documentazione allegata.
- Per la valutazione **delle relazioni orali a congressi/convegni nazionali e internazionali**, anche su invito, sono valutati positivamente solo le partecipazioni a congressi/convegni rilevanti per il SSDCHIM/01 e con tematiche interdisciplinari pertinenti, il cui ruolo del candidato sia chiaramente evidenziabile dalle attestazioni o documentazione allegata.

In particolare, nella tabella seguente sono riportate le attività non valutate positivamente.

CANDIDATO	TITOLO	MOTIVAZIONE <i>della non valutabilità</i>
BELLAGAMBI FRANCESCA	<b>2019 – 2022</b> Corsi e seminari per laureandi e dottorandi (Lione)	Non riporta la consistenza oraria
	<b>2017 – 2018</b> Supporto alla didattica: Lezioni frontali per il corso di Laurea magistrale “Chimica Analitica III e IV” (Pisa)	Non riporta la consistenza oraria
	<b>2014 – 2018</b> Supporto alla didattica: Lezioni frontali e supporto ai laboratori didattici per il corso di Laurea magistrale “Chimica Analitica V” (Pisa)	Non riporta la consistenza oraria
	<b>2018</b> Lezioni per il Master di I livello in “Igiene Industriale, Prevenzione e Sicurezza”	Non riporta la consistenza oraria
	Riporta una dichiarazione per attività seminariali per un totale di 6 ore	n. di ore non sufficiente in base ai criteri stabiliti nel verbale 1
	<b>2015 – 2016</b> Supporto ai laboratori didattici per il corso di Laurea “Chimica Analitica I” (Pisa)	Non riporta la consistenza oraria

	<b>2013 – 2016</b> Supporto alla didattica: Lezioni frontali e supporto ai laboratori didattici per il corso di Laurea “Chimica Analitica Strumentale” (Pisa)	Non riporta la consistenza oraria
	<b>HEARTEN</b> – A co- operative mHEALTH environment targeting adherence and management of patients suffering from Heart Failure (Project ID: 643694)	Non coerente con SC 03A1 o con tematiche affini
	<b>Swan-I-Care</b> – Smart wearable and autonomous negative pressure device for wound monitoring and therapy (Project ID: 317894)	Non coerente con SC 03A1 o con tematiche affini
ROVERSO MARCO	A.A. 2022/2023: Docente responsabile del corso di Metodi Analitici e Ripristino Ambientale (48 ore, 4 C.F.U., CHIM/01), Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie per l’Ambiente e il Territorio, Dipartimento di Scienze Chimiche, Università di Padova.	Non ancora svolto
	A.A. 2018/2019: Docente responsabile del modulo “Analisi, prove di laboratorio e capitolati tecnici”, 50 ore, corso di studio “Green Leather Manager”, Arzignano (VI), organizzato da ITS Cosmo.	non si evince l’equipollenza con corso universitario
	Partecipazione al progetto europeo “DALI: V	Non rilevante per SC03A1 e tematiche affini
VECCHIATO MARCO	<b>2019</b> - Lesson “Local sources of contamination in polar areas: environmental and analytical issues”, 2h.	n. di ore non sufficiente in base ai criteri stabiliti nel verbale 1
	<b>2010</b> - Laboratory of environmental analytical chemistry - Environmental Sciences degree course - Ca’ Foscari University of Venice (Dorsoduro, 3246 - 30123 Venice). N° prot. 6004 19.03.2010	Non riporta la consistenza oraria
	<b>2009</b> - Laboratory of	Non riporta la consistenza

	environmental analytical chemistry - Environmental Sciences degree course - Ca' Foscari University of Venice (Dorsoduro, 3246 - 30123 Venice). N° prot. 6195 10.03.2009.	oraria
	<b>2008</b> - Laboratory of environmental analytical chemistry - Environmental Sciences degree course - Ca' Foscari University of Venice (Dorsoduro, 3246 - 30123 Venice). N° prot. 7834/V.1 25.03.2008.	Non riporta la consistenza oraria
	Sono riportate 2 esperienze di co-supervisor e 10 esperienze di co-supervisor di tesi di laurea	Titolo non coerente in base ai criteri stabiliti nel verbale 1

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione o con i terzi devono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Il prof. Paolo Pastore ha lavori in comune con il candidato Marco Roverso. In particolare, rispetto all'elenco dei 12 lavori presentati dal candidato, i lavori sono quelli riportati nella tabella seguente con il contributo ed il ruolo del candidato riportati nell'ultima colonna.

	PUBBLICAZIONE	CONTRIBUTO dr. ROVERSO
2	M. Roverso, R. Dogra, S. Visentin, S. Pettenuzzo, L. Cappellin, P. Pastore, S. Bogialli. "Mass spectrometry-based "omics" technologies for the study of gestational diabetes and the discovery of new biomarkers. Mass Spec Rev, 2022. doi: 10.1002/mas.21777	Il dr. Roverso è primo autore e corresponding author. Ha proposto l'argomento, ha pianificato il lavoro e si è occupato della ricerca bibliografica e della scrittura.
3	M. Roverso, R. Seraglia, R. Dogra, D. Badocco, S. Pettenuzzo, L. Cappellin, P. Pastore, S. Bogialli. "Single-Walled Carbon Nanohorns as Boosting Surface for the Analysis of Low-Molecular-Weight Compounds by SALDI-MS". Int J Mol Sci., vol. 23, pp. 5027, 2022. doi: 10.3390/ijms23095027	Il dr. Roverso è primo autore e corresponding author. Si è occupato del set-up del piano sperimentale, dello sviluppo dei metodi, delle misure analitiche e di parte della scrittura.
4	R. Dogra, M. Kumar, A. Kumar, M. Roverso, S. Bogialli, P. Pastore, U. Kumar Mandal. "Derivatization, an Applicable Asset for Conventional HPLC Systems without MS Detection in Food and Miscellaneous Analysis". Crit Rev Anal Chem., 2022. doi: 10.1080/10408347.2022.2042671.	Il dr. Roverso si è occupato della ricerca bibliografica e di parte della scrittura.
5	M. Roverso, V. Di Marco, G. Favaro, I. M. Di Gangi, D. Badocco, M. Zerlottin, D. Refosco, A. Tapparo, S. Bogialli, P. Pastore. "New insights in the slow ligand exchange reaction between Cr(III)-EDTA and Fe(III), and direct analysis of free and complexed EDTA in	Il dr. Roverso è primo autore e corresponding author. Si è occupato del set-up del piano sperimentale, dello sviluppo dei metodi, delle misure

	tannery wastewaters by liquid chromatography – mass spectrometry”. Chemosphere, vol. 264, 2021. doi: 10.1016/j.chemosphere.2020.128487	analitiche e di parte della scrittura.
7	M. Roverso, I. M. Di Gangi, G. Favaro, P. Pastore, S. Bogialli. “Use of a mixed cationic-reverse phase column for analyzing small highly polar metabolic markers in biological fluids for multiclass lc-hrms method”. Applied Sciences, vol 9 (10), pp. 1-10, 2020. doi:10.3390/app10207137	Il dr. Roverso è primo autore e corresponding author. Si è occupato del set-up del piano sperimentale, dello sviluppo dei metodi, delle misure analitiche e di parte della scrittura.
9	M. Roverso, V. B. Di Marco, D. Badocco, P. Pastore, M. Calanducci, E. Cosmi, S. Visentin. “Maternal, placental and cordonal metallomic profiles in gestational diabetes mellitus” Metallomics, vol. 11, pp. 676-685, 2019. doi: 10.1039/c8mt00331a	Il dr. Roverso è primo autore e si è occupato del set-up del piano sperimentale, dello sviluppo dei metodi, delle misure analitiche e di parte della scrittura.
12	M. Roverso, C. Berté, V. Di Marco, A. Lapolla, D. Badocco, P. Pastore, S. Visentin and E. Cosmi. “The metallome of the human placenta in gestational diabetes mellitus”, Metallomics, vol. 7, pp. 1146-1154, 2015. doi: 10.1039/c5mt00050e	Il dr. Roverso è primo autore e si è occupato del set-up del piano sperimentale, dello sviluppo dei metodi, delle misure analitiche e di parte della scrittura.

La Commissione sulla scorta delle dichiarazioni del prof. Paolo Pastore delibera di ammettere all’unanimità le pubblicazioni in questione alla successiva fase del giudizio di merito.

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva, in base ai criteri predeterminati al verbale n. 1, che i contributi scientifici dei candidati sono enucleabili e distinguibili e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori dei candidati.

La Commissione esprime per ciascun candidato un motivato giudizio analitico sul curriculum, sui titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel verbale n. 1 ed una valutazione preliminare comparativa dei candidati (Allegato – Giudizi analitici).

Poiché i candidati sono in numero di 3, gli stessi sono tutti ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica come da verbale n. 2.

Tutta la documentazione presentata dai candidati (curricula, titoli, pubblicazioni e autocertificazioni) è stata esaminata dalla commissione.

La seduta termina alle ore 12.45.

Il presente verbale è letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.  
Padova, 16/01/2023

Prof. Paolo Pastore presso l'Università degli Studi Padova (Presidente)

(FIRMA)

Prof. Paolo Alberto Cavazzini presso l'Università degli Studi Ferrara

(FIRMA) 

Prof. Maria Minunni presso l'Università degli Studi Firenze (Segretario)

(FIRMA)