

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2020RUA01 - Allegato n. 1 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 A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1329/2020 del 15 aprile 2020.

Allegato 1 al Verbale n. 4

PUNTEGGI e GIUDIZI SULLA PROVA ORALE

Candidato Roverso Marco

Pubblicazioni:

In relazione a quanto definito nel verbale 1, dato il punteggio assegnato alle pubblicazioni (60) e noto il numero massimo di pubblicazioni ammesso a valutazione (12), sulla base di una valutazione comparativa assegna a ciascuna pubblicazione una frazione del punteggio totale, come di seguito riportato (vedi verbale 1):

Pubblicazioni		Punteggio (max 5 punti/pubblicazione)				
n.	Autori/Titolo/Rivista	criterio a	criterio b	criterio c	criterio d	punteggio pubblicaz
1	E. R. Solorzano, I. M. Di Gangi, M. Roverso , G. Favaro, S. Bogialli, P. Pastore. "Low Level of Allergens in the Argentinean Plant <i>Zuccagnia punctata</i> Cav.: Screening and Quality Control of North-Western Propolis Using an LC-DAD-QTOF System". <i>Applied Sciences</i> , vol. 9 (17), pp. 3546, 2019	1.0	1.5	0.5	0.7	3.7
2	A. King, C. Giorio, E. Wolff, E. Thomas, M. Roverso , M. Schwikowski, A. Tapparo, S. Bogialli, M. Kalberer. "Direct Injection Liquid Chromatography High-Resolution Mass Spectrometry for Determination of Primary and Secondary Terrestrial and Marine Biomarkers in Ice Cores". <i>Anal. Chem.</i> , vol. 91, pp 5051–5057, 2019 .	1.0	1.5	1.0	0.7	4.2
3	D. Gabbia, M. Roverso , M. Guido, D. Sacchi, M. Scaffidi, M. Carrara, G. Orso, F. P. Russo, A. Floreani, S. Bogialli, S. De Martin ¹ . "Western Diet-Induced Metabolic Alterations Affect Circulating Markers of Liver Function before the Development of Steatosis". <i>Nutrients.</i> , vol.11 (7), pp. 1602, 2019 .	1.0	1.5	1.0	0.7	4.2
4	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" <i>Metallomics</i> , vol. 11, pp. 676-685, 2019 .	1.0	1.5	0.5	1.5	4.5
5	A. C. F. King, C. Giorio, E. Wolff, E. Thomas, O. Karroca, M. Roverso , M. Schwikowski, A. Tapparo, A. Gambaro, M. Kalberer. "A new method for the determination of primary and secondary terrestrial and marine biomarkers in	1.0	1.5	1.0	0.7	4.2



	ice cores using liquid chromatography high resolution mass spectrometry". Talanta, vol. 194, pp. 233-242, 2019 .					
6	D. Gabbia, L. Pozzo, G. Zigiotta, M. Roverso , D. Sacchi, A. Dalla Pozza, M. Carrara, S. Bogialli, A. Floreani, M. Guido, S. De Martin. "Dexamethasone counteracts hepatic inflammation and oxidative stress in cholestatic rats via CAR activation", PLoS ONE 13(9): e0204336, 2018 .	1.0	1.5	0.5	0.7	3.7
7	M. Roverso , M. Brioschi, C. Banfi, S. Visentin, S. Burlina, R. Seraglia, P. Traldi and A. Lapolla. "A preliminary study on human placental tissue impaired by gestational diabetes: a comparison of gel-based vs. gel-free proteomics approaches" European Journal of Mass Spectrometry, vol. 22, 2016	1.0	1.5	0.5	1.5	4.5
8	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	1.0	1.5	0.5	1.5	4.5
9	E. Calandra, S. Crotti, D. Nitti, M. Roverso , G. Toffoli, E. Marangon, B. Posocco, P. Traldi and M. Agostini. "The development of a matrix-assisted laser desorption/ionization (MALDI)-based analytical method for determination of irinotecan levels in human plasma: preliminary results", J Mass Spec, vol. 50, no. 7, pp. 959-962, 2015	1.0	1.5	0.5	0.7	3.7
10	M. Roverso , A. Lapolla, C. Cosma, R. Seraglia, E. Galvan, S. Visentin, E. Cosmi, G. Desoye and P. Traldi, "Some preliminary matrix-assisted laser desorption/ionization imaging experiments on maternal and fetal sides of human placenta", European Journal of Mass Spectrometry, vol. 20, no. 3, pp. 261-270, 2014	1.0	1.5	0.5	1.5	4.5
11	L. Bono, R. Seraglia, M. Roverso , M. Di Carro and E. Magi, "Triacylglycerol profile in cocoa liquors using MALDI-TOF and LC-ESI tandem mass spectrometry", J Mass Spec, vol. 49, no. 9, pp. 894-899, 2014	1.0	1.5	0.5	0.7	3.7
12	E. Calandra, S. Crotti, M. Agostini, D. Nitti, M. Roverso , G. Toffoli, E. Marangon, B. Posocco and P. Traldi, "Matrix-assisted laser desorption/ionization (MALDI), nanostructure-assisted laser desorption/ionization (NALDI) and carbon nanohorns in the detection of antineoplastic drugs: 1. The case of irinotecan, sunitinib and 6-alpha-hydroxy paclitaxel.", European Journal of Mass Spectrometry, 2014	1.0	1.5	0.5	0.7	3.7

Totale punti pubblicazioni 49.1

In relazione all'Attività Didattica e al Curriculum la Commissione attribuisce i punteggi sulla base dei criteri di valutazione per ciascuno degli elementi riportati nelle seguenti tabelle, come stabilito da verbale 1:

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	max 10 punti
Non presenta attività di docenza universitaria	0
Didattica integrativa/supporto alle esercitazioni di Laboratorio, per 8 anni, dal 2012/13 al 2019/20. 5 attività di Divulgazione Scientifica, 2010-2018	4
Non documenta valutazioni degli studenti	0

Totale punti didattica **4**

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo	max 30 punti
Membro del gruppo di ricerca Chimica Analitica – Spettrometria di Massa di UniPD, dimostrata anche dal titolo di Dottorato di Ricerca e relativa Tesi di pertinenza al SSD, nonché da numerosi assegni di ricerca per attività di pertinenza al SSD nel periodo 2012-2020. Riporta la partecipazione a 1 Prog. Ricerca di Ateneo e 1 Prog. Ricerca Internazionale.	5
non documenta brevetti	0
non documenta premi scientifici	0
6 convegni internazionali 3 convegni nazionali 4 partecipazioni come relatore a Scuole del SSD	5
Produzione scientifica pertinente al settore, 23 pubblicazioni nel periodo 2013-2020. Cit=142, cit/età=17.75: punti 10 H=7, H/età=0.875: punti 6	14
Membro del Comitato organizzatore/scientifico di 8 congressi/scuole. Membro del Consiglio Direttivo di Società Scientifica, 6 anni	2

Totale punti curriculum **26**

Punteggio totale: 79.1

Giudizio sulla prova orale

Il Candidato nel corso del colloquio ha dimostrato ottima padronanza della lingua inglese.

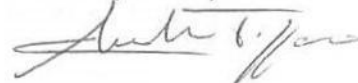
La Commissione individua quale candidato vincitore il dott. Marco Roverso per le seguenti motivazioni:

Il Candidato presenta una articolata attività di ricerca su tematiche di ampio interesse ed attualità, pubblicata su riviste qualificate nel panorama scientifico internazionale nonché pertinente al SSD. Anche le attività didattiche e organizzative vengono valutate come rilevanti.

Padova, 21.10.2020

LA COMMISSIONE

Prof. ssa Luigia Sabbatini, presso l'Università degli Studi di Bari... (FIRMA)
Prof.ssa Domenica Tonelli, presso l'Università degli Studi di Bologna (FIRMA)
Prof. Andrea Tapparo, presso l'Università degli Studi di Padova (FIRMA)



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2020RUA01 - Allegato n. 1 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 A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1329/2020 del 15 aprile 2020

Allegato al Verbale n. 4


DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Domenica Tonelli

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica (collegamento mediante PC personale attraverso l'applicativo Zoom alla stesura del verbale n. 4 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Andrea Tapparo, Segretario della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Bologna, 21 Ottobre 2020



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2020RUA01 - Allegato n. 1 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 A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1329/2020 del 15 aprile 2020

Allegato al Verbale n. 4

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Luigia Sabbatini

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica (collegamento dalla sede di servizio attraverso l'applicativo zoom) alla stesura del verbale n. 4 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Andrea Tapparo, Segretario della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Bari, 21 ottobre 2020


_____ firma