

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2022RUA05 - Allegato n. 3 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" per il settore concorsuale 01/B1 – INFORMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare INF/01 – INFORMATICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 2406 del 14/06/2022

VERBALE N. 4

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

Prof.ssa Isabella Mastroeni, professoressa di seconda fascia dell'Università degli Studi di Verona

Prof. Claudio E. Palazzi, professore di seconda fascia dell'Università degli Studi di Padova

Prof. Emanuele Rodolà, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

si riunisce il giorno 23 febbraio 2023 alle ore 9:30 in forma telematica, con le seguenti modalità: piattaforma zoom con link di accesso <https://unipd.zoom.us/j/85923392888?pwd=LzduOTNxVVg5UFNFdW1LcHB3V29Cdz09> e tramite email (isabella.mastroeni@univr.it, rodola@di.uniroma1.it) per procedere alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni da parte dei candidati nonché contestualmente allo svolgimento della prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese e della lingua italiana per i candidati stranieri.

La Commissione procede quindi all'appello dei candidati, in seduta pubblica telematica. Sono presenti i seguenti candidati dei quali viene accertata l'identità personale:

- 1) Corò Federico

La Commissione rileva che, diversamente da quanto riportato nel verbale 3, le pubblicazioni del candidato Corò Federico sono tutte con contributo paritetico da parte del candidato.

Alle ore 9:40 ha inizio la discussione dei titoli e delle pubblicazioni e la contestuale prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese e della lingua italiana per i candidati stranieri. I candidati sono chiamati in ordine alfabetico.

La Commissione, a seguito della discussione, analizzata tutta la documentazione presentata dai candidati, attribuisce un punteggio analitico all'attività didattica, alle pubblicazioni scientifiche, al curriculum conformemente ai criteri individuati nel verbale n. 1, esprimendo altresì il giudizio sulla prova orale (Allegato - Punteggi e giudizi sulla prova orale).

Il Presidente invita quindi i componenti a deliberare per l'individuazione del vincitore, ricordando che può essere dichiarato tale soltanto il candidato che, in base all'art 15 comma 10 del Regolamento per l'assunzione di ricercatori a tempo determinato di tipo a) ai sensi dell'art. 14, comma 6-quinquiesdecies del Decreto Legge 30 aprile 2022, n. 36 (convertito in Legge 29 giugno 2022, n. 79) abbia conseguito una valutazione complessiva di almeno 60 punti.

	Nome Candidato
Prof.ssa Isabella Mastroeni	Corò Federico
Prof. Claudio E. Palazzi	Corò Federico
Prof. Emanuele Rodolà	Corò Federico

La Commissione individua con deliberazione assunta a *unanimità* quale candidato vincitore Corò Federico per le seguenti motivazioni: il candidato presenta un profilo complessivo molto buono, ottenendo un punteggio elevato (Allegato - Punteggi e giudizi sulla prova orale)

Il Prof. Claudio E. Palazzi membro della presente Commissione si impegna a consegnare all'Ufficio Personale docente la copia originale di tutti i verbali, corrispondenti ai pdf inviati all'Ufficio suddetto per email.

La seduta termina alle ore 10:04

Il presente verbale è letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.
Padova, 23 febbraio 2023

Il Segretario della commissione

Prof. Claudio E. Palazzi presso l'Università degli Studi (FIRMA)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2022RUA05 - Allegato n. 3 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" per il settore concorsuale 01/B1 – INFORMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare INF/01 – INFORMATICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 2406 del 14/06/2022

Allegato al Verbale n. 4

PUNTEGGI e GIUDIZI SULLA PROVA ORALE

Candidato Corò Federico

Publicazioni, compresa la tesi di dottorato se presentata:

Publicazioni, compresa la tesi di dottorato se presentata	Max Punti 60 (Max 6 punti per ogni pubblicazione)				
	originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione <i>MAX 2 punti</i>	congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate <i>MAX 1,5 punti</i>	rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica. <i>MAX 2 punti</i>	determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione <i>MAX 0,5 punti</i>	TOTALE Pubblicaz. <i>MAX 6 punti</i>
Corò, F., Cruciani, E., D'Angelo, G. and Ponziani, S., 2022. Exploiting Social Influence to Control Elections Based on Positional Scoring Rules. Information and Computation, p.104940.	1	1,5	1,2	0,3	4
Calamoneri, T., Corò, F. and Mancini, S., 2022. A Realistic Model to Support Rescue Operations After	1,6	1,5	1,5	0,3	4,9

an Earthquake via UAVs. IEEE Access, 10, pp.6109-6125.					
Betti Sorbelli, F., Carpin, S., Coro, F., Das, S.K., Navarra, A. and Pinotti, C.M., 2021. Speeding up routing schedules on aisle graphs with single access. IEEE Transactions on Robotics, 38(1), pp.433-447.	1,4	1,5	1,5	0,3	4,7
Abouei Mehrizi, M., Corò, F., Cruciani, E. and D'Angelo, G., 2022. Election control through social influence with voters' uncertainty. Journal of Combinatorial Optimization, pp.1-35.	1,6	1,5	1,2	0,3	4,6
Betti Sorbelli, F., Corò, F., Das, S.K., Palazzetti, L. and Pinotti, C.M., 2022, January. Greedy Algorithms for Scheduling Package Delivery with Multiple Drones. In 23rd International Conference on Distributed Computing and Networking (pp. 31-39).	1,6	1,5	0,8	0,3	4,2
Betti Sorbelli, F., Corò, F., Das, S.K. and Pinotti, C.M., 2020.	1,6	1,5	1,5	0,3	4,9

Energy-constrained delivery of goods with drones under varying wind conditions. IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems, 22(9), pp.6048-6060.					
Coró, F., D'angelo, G. and Velaj, Y., 2021. Link recommendation for social influence maximization. ACM Transactions on Knowledge Discovery from Data (TKDD), 15(6), pp.1-23.	1	1,5	1,5	0,3	4,3
Betti Sorbelli, F., Carpin, S., Coro, F., Navarra, A. and Pinotti, C.M., 2020, May. Optimal routing schedules for robots operating in aisle-structures. In 2020 IEEE International Conference on Robotics and Automation (ICRA) (pp. 4927-4933). IEEE.	1,6	1,5	1,2	0,3	4,6
Corò, F., D'Angelo, G. and Mkrtychyan, V., 2020. On the fixed-parameter tractability of the maximum connectivity improvement problem. Theory	0,8	1,5	0,8	0,3	3,4

of Computing Systems, 64(6), pp.1094-1109.					
Corò, F., Cruciani, E., D'Angelo, G. and Ponziani, S., 2019. Exploiting Social Influence to Control Elections Based on Scoring Rules. In IJCAI 2019: the 28th International Joint Conference on Artificial Intelligence, Macao, China, August 10-16, 2019 (Vol. 1, pp. 201-207). AAAI Press/IJCAI.	1,6	1,5	1,5	0,3	4,9
Corò, F., D'Angelo, G. and Velaj, Y., 2019. Recommending links to maximize the influence in social networks. In IJCAI 2019: the 28th International Joint Conference on Artificial Intelligence, Macao, China, August 10-16, 2019 (Vol. 4, pp. 2195-2201). AAAI Press/IJCAI.	1,2	1,5	1,5	0,3	4,5
Becker, R., Corò, F., D'Angelo, G. and Gilbert, H., 2020, April. Balancing spreads of influence in a social network. In Proceedings of the AAAI Conference on Artificial Intelligence (Vol.	1,4	1,5	1,5	0,3	4,7

34, No. 01, pp. 3-10).					
Totale Pubblicazioni	16,4	18	15,7	3,6	53,7

Totale punti: 53,7

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti (Max punti 10)

Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità. Max punti 5.	Punti 0,5
Per il volume e la continuità dell' attività didattico integrativa e di servizio agli studenti. Max punti 5.	Punti 2,5

Totale punti: 3

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo (Max punti 30)

Per organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste. Max punti 10 in totale. <ul style="list-style-type: none"> - per organizzazione, direzione, coordinamento e partecipazione a progetti nazionali o internazionali: 2,5 punti su max 5 punti - per comitati editoriali di riviste: 0 punti su max 2 punti - per comitati organizzativi o di programma di convegni: 3 punti su max 3 punti 	Punti 5,5
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (nei settori in cui è rilevante). Max punti 2.	Punti 0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. Max punti 3 in totale. <ul style="list-style-type: none"> - per premi o riconoscimenti internazionali: 2 punti su max 2 punti - per premi o riconoscimenti nazionali: 0 punti su max 1 punto 	Punti 2
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale. Max punti 4.	Punti 2,8
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, mediante i seguenti indicatori bibliometrici eventualmente normalizzati per età accademica: <ol style="list-style-type: none"> 1) numero totale delle citazioni, come riportato da Scopus 2) Indice di Hirsch (H-index) come riportato da Scopus Max punti 8.	Punti 7
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità. Max punti 3.	Punti 0

Totale punti: 17,3

Punteggio totale 74

Giudizio sulla prova orale: il candidato ha presentato i suoi titoli e le sue pubblicazioni in inglese, rispondendo in maniera esaustiva alle domande dei commissari; il giudizio sulla conoscenza della lingua inglese è molto positivo.

La Commissione individua quale candidato vincitore Corò Federico per le seguenti motivazioni: il candidato presenta un profilo complessivo molto buono, ottenendo un punteggio elevato.

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 23 febbraio 2023

Il Segretario della commissione

Prof. Claudio E. Palazzi presso l'Università degli Studi di Padova (FIRMA)