## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUA03 - Allegato 4 per l'assunzione di n. 1 ricercatore a tempo determinato, con regime di impegno a tempo pieno, presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione – DEI per il settore concorsuale 09/H1 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/05 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI) ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1854 del 17 maggio 2021.

## Allegato al Verbale n. 3

## DICHIARAZIONE LAVORI IN COLLABORAZIONE

Il Prof. Carlo Ferrari ha lavori in comune con il candidato Alexander Monzon ed in particolare:

- il lavoro n. 3 presentato dal candidato "Monzon A. M., Carraro M., Chiricosta L., Reggiani F., Han J., Ozturk K., Wang Y., MILLER, HEATHER MARGARET LOUISE, Bromberg Y., Capriotti E., Savojardo C., Babbi G., Martelli P. L., Casadio R., Katsonis P., Lichtarge O., Carter H., Kousi M., Katsanis N., Andreoletti G., Moult J., Brenner S. E., Ferrari C., Leonardi E., Tosatto S. C. E. (2019). Performance of computational methods for the evaluation of pericentriolar material 1 missense variants in CAGI-5. HUMAN MUTATION, , ISSN: 1098-1004, doi: 10.1002/humu.23856 - Articolo in rivista"

Il candidato e Carraro hanno contribuito in modo prevalente rispetto agli altri autori e paritetico tra loro.

ed il lavoro n. 4 presentato dal candidato "Carraro M., Monzon A. M., CHIRICOSTA, LUIGI, REGGIANI, FRANCESCO, Aspromonte M. C., Bellini M., Pagel K., Jiang Y., Radivojac P., Kundu K., Pal L. R., Yin Y., Limongelli I., Andreoletti G., Moult J., Wilson S. J., Katsonis P., Lichtarge O., Chen J., Wang Y., Hu Z., Brenner S. E., Ferrari C., Murgia A., Tosatto S. C. E., Leonardi E. (2019). Assessment of patient clinical descriptions and pathogenic variants from gene panel sequences in the CAGI-5 intellectual disability challenge. HUMAN MUTATION, ISSN: 1059-7794, doi: 10.1002/humu.23823 - Articolo in rivista"

Il candidato e gli autori Carraro, Leonardi e Tosatto hanno contribuito in modo prevalente rispetto agli altri autori e paritetico tra loro.

Il Prof. Carlo Ferrari ha lavori in comune con la candidata Michela Quadrini ed in particolare il lavoro n. 8 presentato dalla candidata: "Quadrini, M., Daberdaku, S., & Ferrari, C. (2020, July). Hierarchical Representation and Graph Convolutional Networks for the Prediction of Protein–Protein Interaction Sites. In International Conference on Machine Learning, Optimization, and Data Science (pp. 409-420). Springer, Cham."

La candidata ha contribuito in modo prevalente rispetto agli altri autori.

Padova, 8 aprile 2022

Prof. Carlo Ferrari presso l'Università degli Studi di Padova