

Bando di selezione per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di CAT. B - TIPOLOGIA I della durata di n. 12 mesi per il settore scientifico disciplinare ICAR/06 presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale

Bando n. 11/2020 - Rep. 486 - Prot. 2765 del 30-12-2020

**VERBALE 2
ESAME DEI TITOLI**

La Commissione alle ore 14:45 del giorno 23/02/2021 prende atto che hanno presentato domanda i candidati:

1. Michela Ravanelli

La Commissione, presa visione delle domande di partecipazione al concorso, dichiara che tra i componenti della stessa ed i candidati non esistono vincoli conosciuti di parentela o affinità entro il IV grado incluso.

VALUTAZIONE DEI TITOLI

La Commissione procede alla valutazione dei titoli ed assegna all'unanimità i seguenti punteggi:

Candidato: Michela Ravanelli

1. Per il Dottorato di ricerca;	0 (zero) punti;
2. Per il Voto di Laurea;	5 (cinque) punti;
3. Per n. 5 Pubblicazioni scientifiche e altri prodotti della ricerca; a) <i>Mascitelli, A., Ravanelli, M., Mattoccia, S., Berardocco, C., & Mazzoni, A. (2020). a Complete FOS Approach for Indoor Crowdsourced Mapping: Case Study on Sapienza University of Rome Faculties. The International Archives of Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences, 43, 361-365 (5 punti)</i> b) <i>Savastano, G., Komjathy, A., Shume, E., Vergados, P., Ravanelli, M., Verkhoglyadova, O., Meng X. and Crespi, M. (2019), Advantages of Geostationary Satellites for Ionospheric Anomaly Studies: Ionospheric Plasma Depletion Following a Rocket Launch. Remote Sensing,</i>	30 (trenta) punti;

<p>11(14), 1734; https://doi.org/10.3390/rs11141734 (10 punti)</p> <p>c) Fortunato, M., Ravanelli M. and Mazzoni A. (2019), <i>Real-Time Geophysical Applications with Android GNSS Raw Measurements</i>, <i>Remote Sensing</i>, 11(18), 2113; https://doi.org/10.3390/rs11182113 (10 punti)</p> <p>d) Meng, X., Komjathy, A., Verkhoglyadova, O., Savastano, G., Crespi, M., Ravanelli M., <i>Modeling the Near-field Ionospheric Disturbances During Earthquakes</i>, <i>Proceedings of the ION 2019 Pacific PNT Meeting, Honolulu, Hawaii, April 2019</i>, pp. 854-861 (5 punti)</p> <p>e) F. Fratarcangeli, M. Ravanelli, A. Mazzoni, G. Colosimo, E. Benedetti, M. Branzanti, G. Savastano, O. Verkhoglyadova, A. Komjathy, M. Crespi, <i>The variometric approach to real time high-frequency geodesy</i>, <i>Rendiconti Lincei. Scienze Fisiche e Naturali</i>, 2018, https://doi.org/10.1007/s12210-018-0708-5 (10 punti)</p>	
<p>4. Per i Diplomi di specializzazione e attestati di frequenza ai corsi di perfezionamento post-laurea;</p> <p>a) <i>ESA Academy - Earth Observation Satellite System Design Training Course, 2018, ESEC - Galaxia, Belgium</i></p> <p>b) <i>Geo For Good Summit 2020</i></p> <p>c) <i>Geo For Good Summit 2019</i></p> <p>d) <i>Google Get Ahead program 2019</i></p> <p>e) <i>2020 Regularization Methods for Machine Learning course</i></p>	5 (cinque) punti;
<p>5. Per altri titoli collegati all'attività svolta quali titolari di contratti, borse di studio e incarichi in Enti di ricerca nazionali o internazionali. Devono essere debitamente attestate la decorrenza e la durata dell'attività stessa;</p> <p>a) <i>Borsa di Dottorato in Infrastrutture e Trasporti- XXXIII ciclo</i></p>	15 (quindici) punti;

Punteggio complessivo per i titoli presentati: 55 (cinquantacinque) punti.

Pertanto, sulla base delle valutazioni riportate, risultano assegnati i seguenti punteggi complessivi per i titoli presentati:

1. Candidato Michela Ravanelli, punti 55/100 (cinquantacinque /cento)

Tale graduatoria sarà resa pubblica sul sito web della Sapienza – Portale Trasparenza.

La Commissione, preso atto della valutazione dei titoli presentati unitamente alla domanda di partecipazione dei suddetti candidati, convoca: Michela Ravanelli per il colloquio. Il colloquio per motivi tecnici viene spostato al giorno 25 febbraio 2021 alle

ore 11:00. Si terrà in modalità telematica mediante piattaforma Meet attraverso il link <https://meet.google.com/utp-emft-mzs>.

La seduta è tolta alle ore 15:30.

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 23 febbraio 2021

IL PRESIDENTE Prof. Mattia Giovanni Crespi

IL COMPONENTE Prof. Augusto Mazzoni

IL SEGRETARIO Prof.ssa Francesca Pieralice