

PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GEO-04 (Selezione per titoli e colloquio per l'attribuzione di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca – Studio della morfodinamica spiaggia-duna lungo la costa dell'Emilia-Romagna tramite rilievi laser Scanner e UAV) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Fisica e Scienze della Terra, BANDITO CON D.R. n. 543 (Dip. Eccellenza) AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA IL 30/04/2019

VERBALE N.1

Il giorno 29/05/19 alle ore 13:30 si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il conferimento di un assegno ad attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare n. GEO-04 (Selezione per titoli e colloquio per l'attribuzione di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca – Studio della morfodinamica spiaggia-duna lungo la costa dell'Emilia-Romagna tramite rilievi laser Scanner e UAV) così composta:

- Prof. Paolo Ciavola, Prof. Associato presso l'Università di Ferrara
- Prof.ssa Monica Ghirotti, Prof. Associato presso l'Università di Ferrara
- Dr.ssa Claudia Cherubini, Ricercatore a Tempo Determinato presso l'Università di Ferrara

È stato designato Presidente il Prof. Paolo Ciavola

Le funzioni di Segretario sono state assunte dalla Prof.ssa Monica Ghirotti

La Commissione, quindi, nel prendere in esame le domande dei candidati ha constatato l'assenza tra i suoi membri e tra questi ed i concorrenti dell'incompatibilità di cui al secondo comma dell'art. 5 del D.L. 7.5.1948, n.1172. Ognuno dei membri dichiara, altresì, che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c.

La Commissione, presa visione del bando e preso atto che costituiscono titoli preferenziali per l'attribuzione dell'assegno il titolo di dottore di ricerca o un titolo equivalente conseguito all'estero, purché attinente al settore scientifico cui si riferisce l'assegno, nonché il titolo di specializzazione di area medica, corredato da una adeguata produzione scientifica, ha stabilito i seguenti criteri generali di valutazione dei titoli:

- Fino ad un massimo di punti 20 per conseguimento del titolo di Dottore di ricerca o titolo equivalente con attinenza al tema dell'assegno
- Fino ad un massimo di punti 50 punti per pubblicazioni attinenti all'argomento dell'assegno su riviste internazionali così suddivisi:

1) Fino ad un massimo di punti 45 punti per pubblicazioni attinenti all'argomento dell'assegno su riviste con Impact Factor, con un massimo di 10 punti per pubblicazione

2) Fino ad un massimo di punti 5 punti per pubblicazioni attinenti all'argomento dell'assegno su riviste senza Impact Factor, con un massimo di 2 punti per pubblicazione

Totale punti 70/70

La Commissione ha preso a questo punto in esame la domanda del candidato Dr. Stefano Fabbri ed ha proceduto alla valutazione dei titoli prodotti dallo stesso in conformità a tali criteri.

Il candidato ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Scienze Ambientali: tutela e gestione delle risorse naturali, presso l'Alma Mater di Bologna nel 2015.

Presenta le seguenti pubblicazioni su riviste scientifiche:

De Waele J.H., Fabbri S., Chiarini V., Columbu A., Pisani L., 2018. Geomorphological and speleogenetical observations using terrestrial laser scanning and 3D photogrammetry in a gypsum cave (Emilia Romagna, N. Italy). *Geomorphology*, vol. 319, pp. 47-61.

Fabbri S., Giambastiani B.M.S., Sistilli F., Scarelli F.M., Gabbianelli G., 2017. Geomorphological analysis and classification of foredune ridges based on Terrestrial Laser Scanning (TLS) technology. *Geomorphology*, vol. 295, pp. 436-451

Scarelli F.M., Sistilli F., Fabbri S., Cantelli L., Barboza E.G., Gabbianelli G., 2017. Seasonal Dune and Beach Monitoring using Photogrammetry from UAV Surveys to Apply in The ICZM on The Ravenna Coast (Emilia-Romagna, Italy). Remote sensing Applications: society and environment, vol. 7, pp 27-39

Fabbri S., Sauro F., Santagata T., Rossi G., De Waele J., 2016. High-resolution 3-D mapping using terrestrial laser scanning as a tool for geomorphological and speleogenetical studies in caves: an example from the Lessini mountains (North Italy). Geomorphology, vol. 280, pp 16-29

Mancini F., Dubbini M., Gattelli M., Stecchi F., Fabbri S., Gabbianelli G., 2013. Using Unmanned Aerial Vehicles (UAV) for high resolution reconstruction of topography: the Structure from Motion approach on coastal environments. Remote Sensing, vol. 5(12), pp 6880-6898

- È stato quindi assegnato al concorrente Dr. Stefano Fabbri il seguente punteggio:

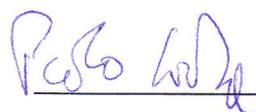
Categoria titoli (come da criteri sopra esposti)	Titolo presentato	Punteggio
Dottorato di ricerca	Dottorato di ricerca in Scienze Ambientali	20
Pubblicazioni attinenti all'argomento dell'assegno su riviste <u>con</u> Impact Factor	Geomorphological and speleogenetical observations using terrestrial laser scanning and 3D photogrammetry in a gypsum cave (Emilia Romagna, N. Italy). <u>Geomorphology</u>	8
Pubblicazioni attinenti all'argomento dell'assegno su riviste <u>con</u> Impact Factor	Geomorphological analysis and classification of foredune ridges based on Terrestrial Laser Scanning (TLS) technology. Geomorphology	10
Pubblicazioni attinenti all'argomento dell'assegno su riviste <u>con</u> Impact Factor	Seasonal Dune and Beach Monitoring using Photogrammetry from UAV Surveys to Apply in The ICZM on The Ravenna Coast (Emilia-Romagna, Italy). <u>Remote sensing Applications: society and environment</u>	10
Pubblicazioni attinenti all'argomento dell'assegno su riviste <u>con</u> Impact Factor	High-resolution 3-D mapping using terrestrial laser scanning as a tool for geomorphological and speleogenetical studies in caves: an example from the Lessini mountains (North Italy). <u>Geomorphology</u>	8
Pubblicazioni attinenti all'argomento dell'assegno su riviste <u>con</u> Impact Factor	Using Unmanned Aerial Vehicles (UAV) for high resolution reconstruction of topography: the Structure from Motion approach on coastal environments. <u>Remote Sensing</u>	10
TOTALE		66

- il Dr. Stefano Fabbri ottiene complessivi punti 66/70 e viene ammesso al successivo colloquio che si terrà il giorno 29/05/2019 alle ore 15 presso i locali del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, Via Saragat 1 Ferrara.

Il candidato è tenuto a presentarsi senza alcun ulteriore preavviso nel giorno e nell'ora indicati per sostenere il colloquio, munito di un documento di riconoscimento valido.

Il presente verbale contenente la valutazione dei titoli e la data e il luogo di svolgimento del colloquio viene quindi inviato al Rettore per la pubblicazione sul sito web <http://www.unife.it/concorsi>.

La riunione ha avuto termine alle ore 14.30

 LA COMMISSIONE 