

**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 – Modellistica del rischio costiero lungo la costa dell'Emilia-Romagna tramite l'uso di reti bayesiane e verifiche sul campo) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Fisica e Scienze della Terra BANDITO CON D.R. n. 139 AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA IL 07/02/2018**

#### **VERBALE N.1**

Il giorno 08/03/18 alle ore 15:30 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 – Modellistica del rischio costiero lungo la costa dell'Emilia-Romagna tramite l'uso di reti bayesiane e verifiche sul campo) così composta:

- Prof. Michele Morsilli, Prof. Associato presso l'Università di Ferrara
- Prof. Paolo Ciavola, Prof. Associato presso l'Università di Ferrara
- Prof.ssa Monica Ghirotti, Prof. Associato presso l'Università di Ferrara

È stato designato Presidente il Prof. Paolo Ciavola

Le funzioni di Segretario sono state assunte dal Prof. Michele Morsilli

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 5 per titolo di dottore di ricerca attinente al settore scientifico cui si riferisce l'assegno
- Fino ad un massimo di punti 24 per frequenza a corsi, workshops, conferenze internazionali, ed in particolare
  - a. frequenza a corsi, 8 punti per ciascuna settimana di corso
  - b. frequenza a workshop, 12 punti per workshop con presentazione di comunicazione
  - c. conferenze internazionali con pubblicazione in esteso su atti, 12 punti
- Fino ad un massimo di punti 21 per esperienza di ricerca con attinenza al tema dell'assegno, ed in particolare:
  - a. assegni di ricerca: 2 punti per ogni anno,
  - b. borsa di ricerca: 2 punti a borsa,
  - c. periodi di ricerca all'estero superiori a sei mesi: 2 punti per ogni periodo
  - d. frequenza di un anno di dottorato: 7 punti per anno
- Fino ad un massimo di punti 20 punti per pubblicazioni attinenti all'argomento dell'assegno su riviste internazionali impattate così suddivisi:

1) Fino ad un massimo di punti 20 punti per pubblicazioni attinenti all'argomento dell'assegno su riviste con Impact Factor, con un massimo di punti 10 per pubblicazione

Totale punti 70/70

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

Il candidato ha conseguito la laurea in Ingegneria Civile presso l'Università di Ferrara in data 15/07/2014.

Ha frequentato il corso di dottorato di ricerca in Scienze della Terra presso l'università di Ferrara dal 2014 al 2017 e dichiara che in data 23 febbraio 2018 sosterrà l'esame finale di dottorato.

Ha partecipato al Workshop on Hazards And Risks In Natural And Urban Environments, Riederalp, Switzerland (21-25 March, 2017), 2017.

Ha partecipato alla conferenza Coastal and Maritime Mediterranean Conference, Edition 3, Ferrara, Italy, 25-27 November 2015, presentando e pubblicando sugli atti il lavoro:

Duo, E., Casari, A. and Ciavola, P.: Feasibility long-term numerical study of a mega-nourishment in the Northern Adriatic

Presenta le seguenti pubblicazioni su riviste e capitoli di libro:

Armaroli, C. and Duo, E.: Validation of the coastal storm risk assessment framework along the Emilia-Romagna coast, <i>Coast. Eng.</i> , in press, doi:10.1016/j.coastaleng.2017.08.014, 2017. (In press)
De Angeli, S., D'Andrea, M., Cazzola, G., Duo, E. and Rebor, N.: Coastal Risk Assessment Framework: Comparison of modelled fluvial and marine inundation impacts, Bocca di Magra, Ligurian coast, Italy, <i>Coast. Eng.</i> , in press, doi:10.1016/j.coastaleng.2017.09.011, 2017. (In press)
Sanuy, M., Duo, E., Jäger, W. S., Ciavola, P. and Jiménez, J. A.: Linking source with consequences of coastal storm impacts for climate change and DRR scenarios' testing in sandy beaches on the Mediterranean sea, <i>Nat. Hazards Earth Syst. Sci. Discuss.</i> , in review, doi:10.5194/nhess-2017-345, 2017. (Accepted with Major Revision and further review)
Trembanis, A. C., Duo, E., Dohner, S., Grottoli, E. and Ciavola, P.: Quick Response Assessment of the Impact of an Extreme Storm Combining Aerial Drone and RTK GPS, <i>Nat. Hazards Earth Syst. Sci. Discuss.</i> , in review, doi:10.5194/nhess-2017-337, 2017. (In review)
E. Duo, R.M. Bruno, B. Basnyat, M. Neupane, L. Pomidori, G.B. Thapa, L. Pratali, and A. Cogo: Indoor pollution in high-altitude dwellings: An assessment of affecting factors across four Sherpa villages in the Khumbu region, Nepal, <i>Indoor and Built Environment</i> , <a href="https://doi.org/10.1177/1420326X16676880">https://doi.org/10.1177/1420326X16676880</a> , 2016.
R.M. Bruno, A. Cogo, L. Ghiadoni, E. Duo, L. Pomidori, R. Sharma, G.B. Thapa, B. Basnyat, M. Bartesaghi, E. Picano, R. Sicari, S. Taddei, L. Pratali, Cardiovascular function in healthy Himalayan high-altitude dwellers, <i>Atherosclerosis</i> , Volume 236, Issue 1, September 2014, Pages 47-53, ISSN 0021-9150, <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2014.06.017">http://dx.doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2014.06.017</a> .

- È stato quindi assegnato al concorrente Dr. Enrico Duo il seguente punteggio:

Categoria titoli (come da criteri sopra esposti)	Titolo presentato	Punteggio
Esperienza di ricerca	Frequenza corso Dottorato di ricerca in scienze della terra	21
Frequenza a corsi, workshops, conferenze internazionali	Workshop on Hazards And Risks In Natural And Urban Environments	12
Frequenza a corsi, workshops, conferenze internazionali	Coastal and Maritime Mediterranean Conference, Edition 3, Ferrara, Italy, 25-27 November 2015	12
Pubblicazioni attinenti all'argomento dell'assegno su riviste <u>con</u> Impact Factor	Armaroli, C. and Duo, E.: Validation of the coastal storm risk assessment framework along the Emilia-Romagna coast, <i>Coast. Eng.</i> , in press, doi:10.1016/j.coastaleng.2017.08.014, 2017. (In press)	10
Pubblicazioni attinenti all'argomento dell'assegno su riviste <u>con</u> Impact Factor	De Angeli, S., D'Andrea, M., Cazzola, G., Duo, E. and Rebor, N.: Coastal Risk Assessment Framework: Comparison of modelled fluvial and marine inundation impacts, Bocca di Magra, Ligurian coast, Italy, <i>Coast. Eng.</i> , in press, doi:10.1016/j.coastaleng.2017.09.011, 2017. (In press)	10
	<b>TOTALE</b>	<b>65</b>

Il Dr. Enrico Duo viene ammesso al successivo colloquio che si terrà il giorno 08/03/2018 alle ore 16.15 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 16:00.

 LA COMMISSIONE  
 