



Università
degli Studi di
Messina

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

Università degli Studi di Messina
UNMECLE – Dipartimento di Ingegneria

Prot. n. _____ - _____

del ____ / ____ / _____

Tit./Cl. ____ / ____ - Fascicolo _____

C.da Di Dio - Villaggio S. Agata - 98166 Messina – Italy

P.I. 00724160833 - c.f. 80004070837

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA
Dipartimento di Ingegneria

PROCEDURA SELETTIVA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI E
COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 BORSA DI STUDIO POSTLAUREA
DELLA DURATA DI 12 MESI

Argomento di ricerca:

“Analisi avanzata dei dati di inquinamento in percorsi urbani ed extraurbani”

BANDO EMANATO con prot. 0064904 del 19/05/2021

VERBALE n° 2 – RIUNIONE VALUTAZIONE DEI TITOLI

Il giorno 09 giugno 2021 alle ore 13:45 si sono riuniti in presenza presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Messina i Componenti la Commissione Giudicatrice, per la valutazione comparativa, per titoli e colloquio, finalizzata al conferimento di una borsa di studio post laurea relativamente al Bando prot. n. 0064904 del 19/05/2021.

Sono presenti i Componenti la Commissione: Prof. Antonio Galvagno, Prof. Sebastian Brusca, Prof. Filippo Cucinotta, nominati con D.D. prot. n. 73188 del 08/06/2021.

Si procede all'esame delle domande ed alla valutazione dei titoli presentati dai candidati.

Il Presidente comunica alla commissione di aver ricevuto in data 09/06/2021, da parte del Responsabile del Procedimento, le domande pervenute per la procedura valutativa.

Risulta pervenuta una sola domanda da parte dell'Ing. Fabio Famoso (Prot. n. 71832 del 01/06/2021) via PEC.

La Commissione dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con il candidato Fabio Famoso e di non incorrere in situazioni di incompatibilità/conflicto di interesse in conformità alla normativa vigente. (Allegato n°1)

La Commissione provvede ad esaminare i titoli presentati dall'Ing. Fabio Famoso.

L'Ing. Fabio Famoso dichiara:

- di aver conseguito la Laurea in Ingegneria Informatica V.O. il 12/07/2007 con votazione 110/110 presso l'Università degli Studi di Catania
- di aver conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Organizzazione del territorio e sviluppo sostenibile in Europa nel 2011 presso l'Università degli Studi di Catania
- di aver conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale al ruolo di Professore di II Fascia nel settore 09/C1 – Macchine e Sistemi per l'Energia e l'Ambiente in data 26/07/2018

Dipartimento di Ingegneria

- di essere stato Assegnista di Ricerca (ING-IND/09) presso l'Università degli Studi di Catania con un progetto di ricerca dal titolo "Mappe dati da sensori terrestri fissi e mobili e su vettori UAV" dal Luglio 2012 al Luglio 2017
- di essere stato Assegnista di Ricerca (ING-IND/09) presso l'Università degli Studi di Catania con un progetto di ricerca dal titolo "Sistemi Energetici innovativi nella conversione termomeccanica" dal Dicembre 2017 al Dicembre 2018
- di essere stato borsista (ING-IND/09) presso l'Università degli Studi di Messina con un progetto di ricerca dal titolo "Sviluppo di modelli GIS based per la valutazione del potenziale energetico della conversione termomeccanica delle biomasse in Sicilia" da Luglio 2019 a Gennaio 2020
- di essere stato borsista presso l'Università degli Studi di Messina con un progetto di ricerca dal titolo "Studio e analisi di dati ambientali da sensoristica su vettori UAV" dal 01 Luglio 2019 al 31 Maggio 2021
- di essere autore delle seguenti pubblicazioni scientifiche:
 1. Lanzafame, R., Scandura, P.F., Famoso, F., Monforte, P. NO2 concentration analysis in Urban area of Catania (2014) Energy Procedia, 45, pp. 671-680.
 2. Famoso, F., Lanzafame, R., Maenza, S., Scandura, P.F. Performance comparison between micro-inverter and string-inverter Photovoltaic Systems (2015) Energy Procedia, 81, pp. 526-539.
 3. Brusca, S., Famoso, F., Lanzafame, R., Mauro, S., Garrano, A.M.C., Monforte, P. Theoretical and Experimental Study of Gaussian Plume Model in Small Scale System (2016) Energy Procedia, 101, pp. 58-65.
 4. Famoso, F., Wilson, J., Monforte, P., Lanzafame, R., Brusca, S., Lulla, V. Measurement and modeling of ground-level ozone concentration in Catania, Italy using biophysical remote sensing and GIS (2017) International Journal of Applied Engineering Research, 12 (21), pp. 10551-10562.
 5. Brusca, S., Famoso, F., Lanzafame, R., Mauro, S., Messina, M. Back-forward model analysis for spatial localization of pollutant sources (2017) International Journal of Applied Engineering Research, 12 (24), pp. 16047-16057.
 6. Brusca, S., Famoso, F., Lanzafame, R., Messina, M., Wilson, J. A site selection model to identify optimal locations for microalgae biofuel production facilities in sicily (Italy) (2017) International Journal of Applied Engineering Research, 12 (24), pp. 16058-16067.
 7. Brusca, S., Famoso, F., Galvagno, A., Lanzafame, R., Mauro, S., Messina, M. Wind turbine wake mathematical models validation by means of wind field data (2017) International Journal of Applied Engineering Research, 12 (24), pp. 16068-16076.
 8. Chiacchio, F., Famoso, F., D'Urso, D., Brusca, S., Aizpurua, J.I., Cedola, L. Dynamic performance evaluation of photovoltaic power plant by stochastic hybrid fault tree automaton model (2018) Energies, 11 (2), art. no. 306.
 9. Chiacchio, F., D'Urso, D., Famoso, F., Brusca, S., Aizpurua, J.I., Catterson, V.M. On the use of dynamic reliability for an accurate modelling of renewable power plants (2018) Energy, 151, pp. 605-621.
 10. Chiacchio, F., Famoso, F., D'Urso, D., Cedola, L. Performance and economic assessment of a grid-connected photovoltaic power plant with a storage system: A comparison between the North and the south of Italy (2019) Energies, 12 (12), art. no. 2356.
 11. Famoso, F., Prestipino, M., Brusca, S., Galvagno, A. Designing sustainable bioenergy from residual biomass: Site allocation criteria and energy/exergy performance indicators (2020) Applied Energy, 274, art. no. 115315.

Dipartimento di Ingegneria

12. Famoso, F., Brusca, S., D'Urso, D., Galvagno, A., Chiacchio, F. A novel hybrid model for the estimation of energy conversion in a wind farm combining wake effects and stochastic dependability (2020) Applied Energy, 280, art. no. 115967.

La Commissione accerta in prima istanza la congruità dei titoli presentati dal candidato in riferimento ai requisiti richiesti dal bando in oggetto, procede alla valutazione dei titoli e pubblicazioni secondo i criteri precedentemente stabiliti, che sono riportati nel verbale 1, e determina la seguente valutazione:

	Nome e Cognome	Luogo e data di nascita
Candidato	Fabio Famoso	Catania, 19/02/1981
Titolo	Titolo	Punteggio
Voto di Laurea (Titolo a) max 5 punti	110/110	4
Dottorato di ricerca (Titolo b) max 5 punti	Dottorato non attinente	3
Contratti di ricerca (Titolo c) max 10 punti	6 anni di assegno di ricerca 18 mesi di borsa di ricerca	10
Pubblicazioni (Titolo d) max 20 punti	9 paper su riviste indicizzate WoS/Scopus 3 paper a Convegno	10,5
Totale punteggio conseguito		27,5

La Commissione viene sciolta alle ore 14:15 e si riconvoca per giorno venerdì 14 giugno 2021 alle ore 15:30 per procedere al colloquio orale dei partecipanti alla procedura.

Letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione

Prof. Sebastian Brusca (Presidente)



Prof. Filippo Cucinotta (Componente)



Prof. Antonio Galvagno (Segretario)



Dipartimento di Ingegneria

ALL. 1

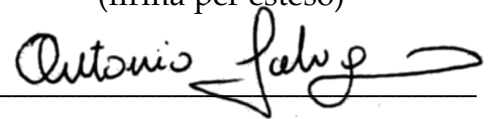
Il sottoscritto Antonio Galvagno, componente della Commissione Giudicatrice, per la valutazione comparativa, per titoli ed esami, finalizzata al conferimento di una borsa di studio post laurea bandita con Bando prot. n. 0064904 del 19/05/2021, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci

DICHIARA,

di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con il candidato e di non incorrere in situazioni di incompatibilità/conflicto di interesse in conformità alla normativa vigente

Messina, 09/06/2021

In fede
(firma per esteso)



Antonio Galvagno

Dipartimento di Ingegneria

Il sottoscritto Sebastian Brusca, componente della Commissione Giudicatrice, per la valutazione comparativa, per titoli ed esami, finalizzata al conferimento di una borsa di studio post laurea bandita con Bando prot. n. 0064904 del 19/05/2021, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci

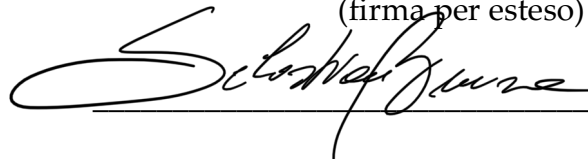
DICHIARA,

di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con il candidato e di non incorrere in situazioni di incompatibilità/conflicto di interesse in conformità alla normativa vigente

Messina, 09/06/2021

In fede

(firma per esteso)



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Sebastian Brusca', is written over a horizontal line. The signature is cursive and stylized.

Dipartimento di Ingegneria

Il sottoscritto Filippo Cucinotta, componente della Commissione Giudicatrice, per la valutazione comparativa, per titoli ed esami, finalizzata al conferimento di una borsa di studio post laurea bandita con Bando prot. n. 0064904 del 19/05/2021, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci

DICHIARA,

di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con il candidato e di non incorrere in situazioni di incompatibilità/conflicto di interesse in conformità alla normativa vigente

Messina, 09/06/2021

In fede
(firma per esteso)

