

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, MEDIANTE STIPULA DI UN CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO DELLA DURATA DI TRE ANNI, AI SENSI DELL'ART 24, COMMA 3, LETTERA A, DELLA LEGGE 30.12.2010, N. 240 E S.M.I., PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA PER IL SETTORE CONCURSALE 09/B2 "Impianti industriali meccanici", PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-IND/17 "Impianti Industriali Meccanici", INDETTA CON D.R. REP. DRD N. 1136/2022 PROT. 0173781 del 5/7/2022, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. n. 59 del 26/7/2022

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione in oggetto, nominata con D.R. rep DRD n. 1501/2022 PROT. 0230138 del 14 settembre 2022 composta da:

Prof. Antonio Rizzi	Professore Ordinario dell'Università di Parma
Prof.ssa Giuditta Pezzotta	Professore Associato dell'Università degli Studi di Bergamo
Prof. Roberto Gabbrielli	Professore Associato dell'Università di Pisa

si riunisce al completo, per via telematica, il giorno 04.10.2022 alle ore 13:10 salvo eventuali rikusazioni che dovessero pervenire da parte dei candidati alla selezione in premessa, per la stesura della relazione finale.

La Commissione, sempre presente al completo, ha svolto i propri lavori con il seguente calendario:

il giorno	19.09.2022	alle	ore	determinazione dei criteri di valutazione;
	12:00			
il giorno	04.10.2022	alle	ore	discussione dei titoli, della produzione scientifica ed
	11:00			accertamento conoscenza della lingua INGLESE
il giorno	04.10.2022	alle	ore	attribuzione punteggi ai titoli, al curriculum ed alla
	12:00			produzione scientifica
il giorno	04.10.2022	alle	ore	stesura relazione finale
	13:10			

Nella prima riunione del 19.09.2022, ciascun Commissario ha preliminarmente dichiarato di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela, entro il quarto grado incluso, con gli altri componenti della Commissione e che non sussistono le cause di astensione previste dagli art. 51 e 52 del c.p.c., nonché le situazioni previste dall'art. 35-bis del Decreto Legislativo 30.3.2001, n. 165, così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n. 190.

Quindi la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente nella persona del Prof. Antonio Rizzi ed il Segretario nella persona del Prof.ssa Giuditta Pezzotta

A seguito della comunicazione del Presidente in merito agli adempimenti previsti dal bando della procedura pubblica di selezione, la Commissione ha quindi provveduto a predeterminare i criteri generali di valutazione dei candidati come di seguito indicati:
riportare in modo completo i criteri di cui al verbale n. 1 (sia quelli ministeriali sia quelli relativi all'attribuzione del punteggio)



TITOLI E CURRICULUM fino a un massimo di punti 40:

Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero;	punti da 0 a 20
attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata	punti da 0 a 5
attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;	punti da 0 a 5
attività progettuale per i settori concorsuali in cui sia prevista	punti da 0 a 1
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	punti da 0 a 1
titolarità di brevetti	punti da 0 a 1
attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	punti da 0 a 6
conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	punti da 0 a 1

PRODUZIONE SCIENTIFICA fino a un massimo di punti 60

Per ogni voce riportare anche il sottnumero di attribuzione del punteggio che sarà assegnato come da verbale n. 3)

Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali prevedendo: per originalità: da 0 a 1 per congruenza da 0 a 1 per rilevanza da 0 a 1 per apporto individuale da 0 a 0,5 per indici da 0 a 0,5	punti da 0 a 4 per ogni pubblicazione
Monografie per originalità: da 0 a 1 per congruenza da 0 a 1 per rilevanza da 0 a 1 per apporto individuale da 0 a 0,5 per indici da 0 a 0,5	punti da 0 a 4 per ogni monografia
Interventi a convegni con pubblicazione degli atti	punti da 0 a 3
Saggi inseriti in opere collettanee	punti da 0 a 3
Abstract	punti da 0 a 3
Consistenza complessiva della produzione scientifica	punti da 0 a 12

In seguito la Commissione ha consegnato al Responsabile del procedimento concorsuale, Sig.ra Enrica Martini, il verbale n. 1 "Criteri di valutazione", per la pubblicizzazione sul sito di Ateneo, nella pagina riservata ai concorsi.

Nella seconda riunione, svoltasi in data 04.10.2022, ciascun Commissario ha, preliminarmente, dichiarato:

- 1) di aver preso visione del D.P.R. 16.04.2013, n. 62: "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165" e che non sussistono le condizioni previste dagli artt. 6 e 7 del



medesimo D.P.R. n. 62/2013;

- 2) che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere rapporti di parentela o affinità, entro il quarto grado incluso.

La Commissione ha quindi preso visione dei candidati alla selezione, tutti ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica e all'accertamento della conoscenza della lingua INGLESE, essendo gli stessi in numero pari o inferiore a sei unità ed i cui codici identificativi sono risultati essere:

- 1) 899775 (codice identificativo)

Si sono presentati a sostenere il colloquio i seguenti candidati:

- 1) 899775 (codice identificativo)

Nella terza riunione del 04.10.2022, la Commissione ha preso atto che, per la procedura di selezione di cui trattasi, devono essere prese in considerazione, esclusivamente, pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti, nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale, con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali e che la tesi di dottorato (o equipollente) è presa in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra menzionate.

La Commissione ha pertanto effettuato la valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica dei candidati, presenti alla discussione con la stessa, in conformità ai criteri ed ai parametri determinati nella prima riunione, predisponendo per ognuno un prospetto in cui sono stati riportati i punteggi, attribuiti all'unanimità, ai titoli, a ciascuna pubblicazione presentata, nonché un giudizio relativo all'accertamento della lingua INGLESE. (allegati 1, 2, ...) (allegare i prospetti presenti nel verbale n. 4)

Candidato: 899775 CODICE IDENTIFICATIVO

TITOLI E CURRICULUM	PUNTEGGI ATTRIBUITI
Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'Estero;	20
attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata	5
attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;	5
attività progettuale per i settori concorsuali in cui sia prevista	0
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	1
titolarità di brevetti	0
attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	0
conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	31
CONOSCENZA LINGUA (INGLESE)	DISCRETO

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza (lett. a), comma 2 del D.M.)	Congruenza con il S.C. e con il profilo (S.S.D. (lett. b), comma 2 del D.M.)	Rilevanza scientifica e diffusione nella comunità scientifica (lett. c), comma 2 del D.M.)	Apporto individuale nei lavori in collaborazione (se rilevabile) (lett. d), comma 2 del D.M.)	Eventuali indici di cui alle lett. a), b), c), d), e e,) (comma 4 del D.M.)	TOTALE
1. E. Bottani and G. Casella (2018). "Minimization of the environmental emissions of closed loop supply chains: a case study of returnable transport assets management". Sustainability, 10 (2), 329,	0,75	1	0,75	0,5	0,5	3,5
2 E. Bottani, G. Casella and S. Arabia (2018). "Sustainability of retail store processes: an analytic model for economic and environmental evaluation". International Journal of Simulation and Process Modelling, 14 (2), 105-119,	0,75	1	0,5	0,25	0,25	2,75
3 D. Cafasso, C. Calabrese, G. Casella, E. Bottani and T. Murino (2020). "Framework for selecting manufacturing simulation software in Industry 4.0	0,5	1	0,75	0,25	0	2,5

environment". Sustainability, 12 (15),						
4 E. Bottani, L. Tebaldi, I. Lazzari and G. Casella (2020). "Economic and environmental sustainability dimensions of a supply chain: A quantitative model". Production, 30,	0,75	1	0,75	0,25	0,25	3
5 B. Bigliardi, G. Casella and E. Bottani (2021). "Industry 4.0 in the logistics field: A bibliometric analysis". IET Collaborative Intelligent Manufacturing, 3(1), 4-12,	0,5	1	0,75	0,25	0,5	3
6 E. Bottani, G. Casella and T. Murino (2021). "A hybrid metaheuristic routing algorithm for low-level picker-to-part system". Computers & Industrial Engineering, 160,	1	1	1	0,25	0	3,25
7 E. Bottani, G. Casella, M. Nobili and L. Tebaldi (2022). "An analytic model for estimating the economic and environmental impact of food cold supply chain". Sustainability, 14 (8),	0,75	1	0,75	0,25	0,25	3
8 G. Casella, S. Filippelli, B. Bigliardi and E. Bottani (2022). "Radio frequency	0,5	1	0,5	0,25	0	2,25

identification technology in logistics: A review of the literature". International Journal of RF Technologies, 12 (2), 69-86,						
9 E. Bottani, L. Tebaldi, M. Rossi and G. Casella (2022). "A simulation study on how to optimally storage products in a warehouse of a fashion supply chain selling through an e-commerce channel". International Journal of Simulation and Process Modelling,	0,75	1	0,5	0,25	0	2,5
10 B. Bigliardi, E. Bottani and G. Casella (2020). "Enabling technologies, application areas and impact of Industry 4.0: a bibliographic analysis". Procedia Manufacturing, International Conference on Industry 4.0 and Smart Manufacturing (ISM2019). 20-22 November 2019, Rende, Cosenza, Italy, 42 (2020), 322-326						3
11 E. Bottani, G. Casella, M. Nobili and L. Tebaldi (2019). "Assessment of the economic and environmental						3

CP

sustainability of a food cold supply chain". IFAC PapersOnLine (MIM2019), 28-30 August 2019, Berlin (Germany), 52 (13), 367-372,						
12 E. Bottani, G. Casella and R. Montanari (2018). "Distance estimate for order picking systems in manual warehouses". International Conference on Harbor, Maritime and Multimodal Logistic Modelling and Simulation (HMS), 17-19 September 2018, Budapest (Hungary), 57-61						3
Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale (comma 3 del D.M.)	In 5 anni di attività accademica risultano 24 documenti indicizzati Scopus, con una produttività media di 5 documenti /anno. La commissione ritiene la consistenza complessiva e la continuità temporale della produzione scientifica della candidata molto buona.					10
PUNTEGGIO COMPLESSIVO						44,75

PUNTEGGIO FINALE COMPLESSIVO

TITOLI E CURRICULUM	31
PRODUZIONE SCIENTIFICA	44,75
CONOSCENZA LINGUA (INGLESE)	Discreta
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	75,75

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione, all'unanimità, avendo la candidata riportato un punteggio complessivo almeno pari a 70 su 100, ha individuato 899775 (codice identificativo) quale vincitore della presente selezione pubblica e, nel contempo, ha stilato, la sotto riportata graduatoria di merito:

- 1) 899775 (Codice identificativo);

Alle ore 13:30 la Commissione, terminati i lavori, toglie la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Antonio Rizzi..... PRESIDENTE

Prof. Roberto Gabbrielli COMPONENTE

Prof.ssa Giuditta Pezzotta..... SEGRETARIO

A handwritten signature in black ink that reads "Giuditta Pezzotta". The signature is written in a cursive, slightly slanted style.