

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 CONCORSUALE 09/H1 "SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI", PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE: ING-INF/05 "SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI", INDETTA CON D.R. REP. DRD N. 934/2022 PROT. 125290 DEL 01.06.2022, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 49 DEL 21/06/2022.

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione in oggetto, nominata con D.R. rep DRD n. 1215/2022 PROT. 190344 del 19.07.2022 composta da:

Prof. Costantino GRANA	Professore Ordinario dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
Prof. Christian MICHELONI	Professore Ordinario dell'Università degli Studi di Udine
Prof. Agostino POGGI	Professore Ordinario dell'Università degli Studi di Parma

si riunisce al completo, per via telematica, il giorno 8 settembre 2022 alle ore 10.10, per la stesura della relazione finale.

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

il giorno 25 luglio 2022 alle ore 14	determinazione dei criteri di valutazione;
il giorno 8 settembre 2022 alle ore 9	9 discussione dei titoli, della produzione scientifica ed accertamento conoscenza della lingua inglese
il giorno 8 settembre 2022 alle ore 9.40	attribuzione punteggi ai titoli, al curriculum ed alla produzione scientifica
il giorno 8 settembre 2022 alle ore 10.10	stesura relazione finale

Nella prima riunione del 25 luglio 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 Costantino GRANA ed il Segretario nella persona del Prof Agostino POGGI

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:

La Commissione, in base a quanto stabilito dall'art. 6 del bando di selezione, passa quindi a predeterminare criteri e parametri per la valutazione dei candidati, che si effettuerà, in conformità a quanto enunciato agli artt. 2 e 3 del D.M. 25.5.2011, n. 243, mediante una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e all'eventuale profilo definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori

scientifico-disciplinari, del curriculum e dei seguenti titoli, debitamente documentati, dei candidati:

Valutazione dei titoli e del curriculum

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai Settori Concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai Settori Concorsuali nei quali è prevista;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;
- g) titolarità di brevetti relativamente ai Settori Concorsuali nei quali è prevista;
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei Settori Concorsuali nei quali è prevista.

La valutazione di ciascun titolo è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

La Commissione, considerate le caratteristiche del settore concorsuale oggetto del bando, non terrà conto dei criteri previsti ai punti d) e j).

Valutazione della produzione scientifica

La Commissione giudicatrice, nell'effettuare la valutazione comparativa dei candidati, prenderà 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 l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti saranno presi in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra menzionate.

La valutazione sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il Settore Concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più Settori Scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

Saranno valutati altresì la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

Nell'ambito dei Settori Concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la Commissione, nel valutare le pubblicazioni, si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- a) numero totale delle citazioni;

- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) «impact factor» totale;
- d) «impact factor» medio per pubblicazione;
- e) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La verifica dell'adeguata conoscenza della lingua inglese richiesta nel bando, avverrà secondo il seguente criterio: traduzione di un breve testo.

In conformità a quanto previsto dall'art. 12 del bando, avvalendosi dei criteri ministeriali sopra indicati, attribuirà ai titoli e a ciascuna pubblicazione i seguenti punteggi:

- titoli e curriculum: fino ad un massimo di punti 40
- produzione scientifica: fino ad un massimo di punti 60

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 10
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 2
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	punti da 0 a 5
titolarità di brevetti	punti da 0... a 2
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 5

PRODUZIONE SCIENTIFICA fino a un massimo di punti 60

Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali prevedendo: per originalità: da 0 a 1,25 per congruenza da 0 a 1 per rilevanza da 0 a 1,25 per apporto individuale da 0 a 0,5 per indici da 0 a 0	punti da 0 a 4 per ogni pubblicazione
Monografie per originalità: da 0 a 1,25 per congruenza da 0 a 1 per rilevanza da 0 a 1,25 per apporto individuale da 0 a 0,5 per indici da 0 a 0	punti da 0 a 4 per ogni monografia
Interventi a convegni con pubblicazione degli atti	punti da 0 a 0
Saggi inseriti in opere collettanee	punti da 0 a 0
Abstract	punti da 0 a 0

Consistenza complessiva della produzione scientifica	punti da 0 a 12
--	-----------------

Il giudizio finale sarà considerato positivo se il candidato avrà conseguito una valutazione complessiva almeno pari a 70 su 100.

In caso di più candidati selezionati con giudizio finale positivo, la Commissione, tenuto conto del punteggio minimo di cui sopra, individuerà il vincitore e formulerà una graduatoria di merito, così come previsto nel bando.

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 8 settembre 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 inferiore a sei unità ed i cui codici identificativi sono risultati essere:

- 1) C1
- 2) C2

Si sono presentati a sostenere il colloquio i seguenti candidati:

- 1) C2

Sono risultati assenti i seguenti candidati:

- 1) C1

Nella terza riunione del 8 settembre 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).

ALLEGATO N. 1

Attribuzione punteggi ai titoli ed al curriculum, da parte dei Commissari all'unanimità, e valutazione conoscenza della lingua inglese,

Candidato: C2

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	10
Attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, in relazione alla durata	1
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	4
titolarità di brevetti	0
Attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	4
Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	24
CONOSCENZA LINGUA INGLESE	Ottima

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.)	TOTALE
Fontanini, T., Iotti, E., Donati, L., & Prati, A. (2020). MetalGAN: Multi-domain label-less image synthesis using cGANs and meta-learning. <i>Neural Networks</i> , 131, 185-200.	1,25	1	1,25	0,5	4
Donati, L., Fontanini, T., Tagliaferri, F., & Prati, A. (2020). An energy saving road sweeper using deep	1	1	1,25	0,5	3,75

vision for garbage detection. Applied Sciences, 10(22), 8146.					
Magliani, F., Fontanini, T., & Prati, A. (2021). Bag of indexes: a multi-index scheme for efficient approximate nearest neighbor search. Multimedia Tools and Applications, 80(15), 23135-23156	1,25	1	1,25	0,5	4
Fontanini T. & Ferrari C. (2022). Would your cloth look good on me? Towards Transferring Clothing Styles with Adaptive Instance Normalization. MDPI Sensors.	1	1	1	0,5	3,5
Magliani, F., Fontanini, T., & Prati, A. (2019). Landmark recognition: From small-scale to large-scale retrieval. In Recent Advances in Computer Vision (pp. 237-259). Springer, Cham.	1,25	1	1,25	0,5	4
Angiani, G., Ferrari, L., Fontanini, T., Fornacciarì, P., Iotti, E., Magliani, F., & Manicardi, S. (2016, September). A Comparison between Preprocessing Techniques for Sentiment Analysis in Twitter. In KDWeb.	1,25	1	1,25	0,5	4

Magliani, F., Fontanini, T., & Prati, A. (2018, November). Efficient nearest neighbors search for large-scale landmark recognition. In International Symposium on Visual Computing (pp. 541-551). Springer, Cham.	0,75	1	0,75	0,5	3
Magliani, F., Fontanini, T., & Prati, A. (2018, November). A dense-depth representation for VLAD descriptors in content-based image retrieval. In International Symposium on Visual Computing (pp. 662-671). Springer, Cham.	0,75	1	0,75	0,5	3
Fontanini, T., Iotti, E., & Prati, A. (2019, September). Metalgan: a cluster-based adaptive training for few-shot adversarial colorization. In International conference on image analysis and processing (pp. 280-291). Springer, Cham.	1,25	1	1,25	0,5	4
Fontanini, T., Praticò, C., & Prati, A. (2022). Towards	0,5	1	0,5	0,5	2,5

Latent Space Optimization of GANs Using Meta-Learning. In International Conference on Image Analysis and Processing (pp. 646-657). Springer, Cham.					
Fontanini, T., Botti, F., Bertozzi, M., & Prati, A. (2022). Avoiding Shortcuts in Unpaired Image-to-Image Translation. In International Conference on Image Analysis and Processing (pp. 463-475). Springer, Cham.	0,5	1	0,5	0,5	2,5
Fontanini, T. (2021). Guiding the matrix: conditional GANs and meta-learning for image synthesis.	1,25	1	0,5	0,5	3,25
Consistenza complessiva, intensità e continuità temporale (comma 3 del D.M.)					7
PUNTEGGIO COMPLESSIVO					48,5

PUNTEGGIO FINALE COMPLESSIVO

TITOLI E CURRICULUM	24
PRODUZIONE SCIENTIFICA	48,5
CONOSCENZA LINGUA INGLESE	Ottima
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	72,5

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione, all'unanimità, avendo il candidato riportato un punteggio complessivo almeno pari a 70 su 100, ha individuato C2 quale vincitore della presente selezione pubblica e, nel contempo, ha stilato, la sotto riportata graduatoria di merito:

1) C2;

Alle ore 10.40 la Commissione, terminati i lavori, chiude la seduta.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Costantino GRANA	PRESIDENTE
Prof. Christian MICHELONI	COMPONENTE
Prof Agostino POGGI	SEGRETARIO

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 CONCORSUALE 09/H1 "SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI", PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE: ING-INF/05 "SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI", INDETTA CON D.R. REP. DRD N. 934/2022 PROT 125290 DEL 01.06.2022, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. – IV SERIE SPECIALE N. 49 DEL 21/06/2022.

DICHIARAZIONE DI ADESIONE

Il sottoscritto Christian Micheloni, Professore Ordinario del Settore concorsuale 09/H1 "Sistemi di Elaborazione delle Informazioni", presso l'Università degli Studi di Udine, con afferenza al Dipartimento di Matematica e Informatica, in qualità di componente della Commissione di valutazione di cui all'oggetto

DICHIARA

- di aver partecipato alla riunione della predetta Commissione svoltasi, per via telematica, in data 8 settembre 2022, per la stesura del Verbale n. 4 "Relazione finale" e di aderire integralmente al contenuto dello stesso.

Il sottoscritto allega alla presente dichiarazione copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità.

Udine, 8 settembre 2022

Firma firmato digitalmente

Firmato digitalmente da: MICHELONI CHRISTIAN
Data: 08/09/2022 11:04:26

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 CONCORSUALE 09/H1 "SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI", PROFILO: SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE: ING-INF/05 "SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI", INDETTA CON D.R. REP. DRD N. 934/2022 PROT 125290 DEL 01.06.2022, IL CUI AVVISO DI BANDO È STATO PUBBLICATO NELLA G.U. - IV SERIE SPECIALE N. 49 DEL 21/06/2022.

DICHIARAZIONE DI ADESIONE

Il sottoscritto Costantino Grana, Professore Ordinario del Settore concorsuale 09/H1 "Sistemi di Elaborazione delle Informazioni", presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, con afferenza al Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" in qualità di componente della Commissione di valutazione di cui all'oggetto

DICHIARA

- di aver partecipato alla riunione della predetta Commissione svoltasi, per via telematica, in data 8 settembre 2022, per la stesura del Verbale n. 4 "Relazione finale" e di aderire integralmente al contenuto dello stesso.

Il sottoscritto allega alla presente dichiarazione copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità.

Modena, 8 settembre 2022

Firma firmato digitalmente



COSTANTINO
GRANA
08.09.2022 09:07:42
GMT+00:00