



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIEF
DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA
INDUSTRIALE

SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA a) PER IL SETTORE CONCORSALE 09/C2 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-IND/10 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE

(D.R. n. 523 del 7 maggio 2018, avviso pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 44 – 4ª Serie Speciale - Concorsi ed Esami - del 5 giugno 2018)

VERBALE DELLA RIUNIONE PRELIMINARE (n. 1)

A seguito della nomina di cui al Decreto Rettorale n. 950 del 6 agosto 2018, i sottoscritti commissari della selezione citata in epigrafe:

prof. Giovanni CORTELLA, Associato, Università degli Studi di Udine (ING-IND/10)

prof. Giorgio PAGLIARINI, Ordinario, Università degli Studi di Parma (ING-IND/10)

prof. Paolo TARTARINI, Ordinario, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia (ING-IND/10)

si riuniscono per via telematica in data 17 settembre 2018 alle ore 14:00, concordando di avvalersi di strumenti telematici di lavoro collegiale, dopo aver accertato che ciascun componente è dotato di casella di posta elettronica e ne fa uso esclusivo e protetto.

La partecipazione di tutti i commissari rende valida la presente seduta telematica.

Ciascun commissario dichiara l'insussistenza delle cause di incompatibilità e l'assenza di conflitto di interessi con gli altri componenti la commissione e che non sussistono le cause di astensione e di ricsuazione di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c.

La commissione designa presidente il prof. Giorgio Pagliarini e segretario il prof. Giovanni Cortella.

La commissione stabilisce i criteri di valutazione, secondo le disposizioni di cui al D.M. 25 maggio 2011, n. 243, e il punteggio per i titoli e per ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione, che sarà assegnato solo a seguito della stessa. Stabilisce altresì i criteri di valutazione della discussione pubblica, ai fini della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche, e della prova orale di lingua straniera.

La commissione giudicatrice decide di utilizzare un totale di 100 punti, di cui 40 per la valutazione dei titoli e 60 punti da assegnare alle pubblicazioni, secondo i criteri riportati di seguito.

Per quanto riguarda i titoli, la commissione effettuerà una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIEF
DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA
INDUSTRIALE

definito dal settore scientifico disciplinare ING-IND/10, del curriculum e dei seguenti titoli, debitamente documentati, dei candidati.

a) dottorato di ricerca o equipollente, conseguito in Italia o all'estero;	max punti 8
Attinente	punti 8
Parzialmente attinente	punti 4
Non attinente	punti 2
b) attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;	max punti 6
punti 3 per ogni corso di insegnamento punti 1 per ogni seminario/corso tenuto nell'ambito di corsi di dottorato di ricerca	
c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;	max punti 6
punti 1 per ogni trimestre svolto presso qualificati istituti italiani o stranieri	
d) organizzazione, direzione, coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;	max punti 6
punti 3 per organizzazione, direzione, coordinamento di gruppi di ricerca nazionali o internazionali, per ciascun progetto punti 0,1 per partecipazione a gruppi di ricerca nazionali e internazionali, per ciascun progetto	
e) titolarità di brevetti;	max punti 2
punti 0,5 per ogni brevetto	
f) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;	max punti 6
punti 1,5 per ogni partecipazione a congresso o convegno internazionale come relatore punti 0,5 per ogni partecipazione a congresso o convegno nazionale come relatore	
g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	max punti 6
punti 4 per ogni premio o riconoscimento internazionale per attività di ricerca punti 2 per ogni premio o riconoscimento nazionale per attività di ricerca	

Per quanto riguarda le pubblicazioni, la commissione giudicatrice effettuerà una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa, 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 e i titoli equipollenti saranno presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIEF
DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA
INDUSTRIALE

La commissione giudicatrice effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei criteri **a, b, c, d**:

- a.** originalità, innovatività e importanza della pubblicazione scientifica;
- b.** congruenza della pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con il profilo definito dal settore scientifico-disciplinare ING-IND/10, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate;
- c.** rilevanza scientifica della collocazione editoriale della 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.

Per quanto riguarda i lavori in collaborazione ed in particolare la possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori delle pubblicazioni presentate dai candidati e che risultino svolte in collaborazione con terzi, occorre individuare dei criteri atti ad accertare l'enucleabilità dell'apporto dei singoli candidati, indicando i parametri logici seguiti per valutare l'autonomia di detto apporto; la commissione stabilisce dunque i seguenti criteri, per quanto riguarda l'apporto del singolo candidato nei lavori in collaborazione con terzi:

- la coerenza con il resto dell'attività scientifica;
- la notorietà di cui gode il candidato nel mondo accademico nella materia specifica.

A ciascuno dei criteri sarà assegnato un punteggio massimo pari a 1. La valutazione complessiva di ciascuna pubblicazione sarà ottenuta per somma dei punteggi conseguiti in base ai quattro criteri di cui sopra (punteggio massimo per ciascuna pubblicazione pari a **4 punti**; punteggio massimo per il totale delle pubblicazioni presentate pari a **48 punti**).

La commissione giudicatrice deve altresì valutare 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. Alla consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, all'intensità e alla continuità temporale della stessa la commissione attribuirà un punteggio compreso tra **0 e 6 punti**.

Le commissioni, nel valutare le pubblicazioni, si avvalgono anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

1. numero totale delle citazioni;
2. numero medio di citazioni per pubblicazione;
3. "impact factor" totale;
4. "impact factor" medio per pubblicazione;
5. combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

DIEF
DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA
INDUSTRIALE

Pertanto la Commissione utilizzerà l'indicatore di seguito riportato:

- indice di Hirsch,

attribuendo un punteggio pari al valore dell'indice di Hirsch, valutato utilizzando la banca dati SCOPUS, fino ad un massimo di **6 punti**.

La commissione stabilisce che ciascun candidato ha a disposizione 30 minuti per illustrare alla commissione i titoli e le pubblicazioni presentate per la valutazione e per l'accertamento della conoscenza della lingua straniera.

Per quanto riguarda la pubblica discussione dei titoli, la commissione stabilisce i seguenti criteri e modalità di valutazione e fissa, altresì, una graduazione dei criteri medesimi:

- padronanza e grado di aggiornamento, dimostrati dal candidato, attraverso i titoli presentati, in riferimento alle tematiche di ricerca afferenti al settore scientifico-disciplinare;
- chiarezza e sinteticità dell'esposizione.

Stabiliti i criteri preliminari, i commissari prendono visione dell'elenco dei candidati:

- Cannistraro Mauro
- Mazzelli Federico

e dichiarano:

- di non avere alcun rapporto di parentela o affinità entro il quarto grado incluso con i candidati,
- che non sussistono le cause di astensione e di riconsuazione di cui alle norme sopracitate,
- che non sussistono cause di incompatibilità e di conflitto di interessi.

La commissione stabilisce quindi che la riunione per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche si tenga il giorno 12 ottobre 2018 alle ore 10:00 e la discussione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche il giorno 12 ottobre 2018 alle ore 14:00; entrambe le riunioni avranno luogo presso un locale del Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università degli studi di Firenze.

La seduta termina alle ore 15:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

PER LA COMMISSIONE

F.to prof. Giorgio Pagliarini (presidente)