

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA A
N.1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, TIPOLOGIA B
INDETTA CON D.R. N.1880/2015 DEL 23/6/2015 E N.2673/2015 del 04/09/2015 PER IL
SSD ING-IND/34, SC 09/G2 PRESSO IL
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE,
FACOLTÀ DI INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE,
UNIVERSITÀ DI ROMA LA SAPIENZA**

VERBALE N. 1

Alle ore 15.00 del giorno 9 marzo 2016 i membri della Commissione giudicatrice per la procedura selettiva di chiamata a n.1 posto di ricercatore a tempo determinato SC 09/G2, SSD ING-IND/34, nominata con D.R. n.3458/2015 del 21/10/2015 nelle persone di:

Prof. Maria Carla Gilardi, Università degli Studi di Milano Bicocca
Prof. Riccardo Pietrabissa, Politecnico di Milano
Prof. Angelo Cappello, Università degli Studi di Bologna

si riunisce avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale.

Ognuno dei membri dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n.1172, con gli altri membri della Commissione.

La Commissione procede alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Angelo Cappello e del Segretario nella persona del Prof. Riccardo Pietrabissa.

Quindi, presa visione degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento delle procedure (Legge 240/2010, bando di concorso, decreto di costituzione delle commissioni giudicatrici), procede a fissare in dettaglio i criteri di massima per la valutazione dei Candidati.

I suddetti criteri, parte integrante del presente verbale (Allegato 1), saranno consegnati - in copia cartacea ed in formato Word - al Responsabile del Procedimento al fine di assicurarne la pubblicazione nelle modalità previste dal bando per almeno sette giorni.

La Commissione viene sciolta alle ore 16.00 e si riconvoca il 6 aprile 2016 alle ore 15 per la seconda seduta telematica.

Il presente verbale, firmato in originale dal Presidente, è integrato dalle dichiarazioni di adesione al documento fatte pervenire dagli altri Componenti la Commissione giudicatrice.

Letto approvato e sottoscritto.

Bologna, 9 marzo 2016

Il Presidente della Commissione

Prof. Angelo Cappello

ALLEGATO 1

Dopo ampia ed approfondita discussione, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata a n.1 posto di ricercatore universitario a tempo determinato tipologia B, indetto con D.R. n.1880/2015 del 23/6/2015 e n.2673/2015 del 4/9/2015 presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale, Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale, Università di Roma La Sapienza, settore concorsuale 09/G2, settore scientifico disciplinare ING-IND/34 Bioingegneria Industriale, composta dai professori:

Prof. Angelo Cappello, Università degli Studi di Bologna, Presidente
Prof. Maria Carla Gilardi, Università degli Studi di Milano Bicocca
Prof. Riccardo Pietrabissa, Politecnico di Milano, Segretario

assume i seguenti

CRITERI DI MASSIMA

A) Valutazione dei titoli

Titoli valutabili come rilevanti (su tematiche congruenti con il SSD ING-IND/34):

- Dottorato di Ricerca
- Assegno di Ricerca
- Incarico di Ricercatore a tempo determinato di tipo A
- Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore Associato
- Attività didattica a livello universitario

Standard qualitativi e ulteriori elementi di qualificazione del candidato:

- impatto delle singole pubblicazioni, nonché quello medio e cumulativo della produzione scientifica, sulla comunità scientifica di riferimento da valutare anche attraverso indicatori bibliometrici tra i quali il numero di citazioni delle pubblicazioni del candidato;
- rilevanza internazionale della collocazione editoriale della produzione scientifica;
- relativamente ai lavori in collaborazione, il contributo dato dal candidato, da valutare anche con riferimento al numero degli autori e, ove significativo, attraverso la posizione del nome del candidato nelle pubblicazioni;
- numero complessivo delle pubblicazioni a diffusione internazionale con revisione anonima tra pari (peer review), sono comprese in questa tipologia monografie e pubblicazioni indicizzate in atti di conferenze internazionali;
- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali ed internazionali o partecipazione agli stessi;
- periodi di attività di formazione o ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- attività di revisione per riviste scientifiche internazionali;
- partecipazione a comitati editoriali di riviste;
- attività di trasferimento tecnologico (brevetti o altro), collaborazioni con imprese ed enti strutturati in convenzione con il Dipartimento;
- contributo allo sviluppo di laboratori su tematiche di interesse per il Dipartimento.

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.

B) Valutazione delle pubblicazioni

La Commissione giudicatrice, nell'effettuare la valutazione preliminare 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 titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

La Commissione giudicatrice effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei criteri già indicati al punto A e dei seguenti:

- congruenza 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;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione all'interno della comunità scientifica;
- 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.

La Commissione giudicatrice dovrà 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.

Sulla base della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni ed in particolare sulla base della valutazione della produzione scientifica, la Commissione effettua una selezione dei candidati, approvando una "lista breve", che include non meno del 10% e non più del 20% dei concorrenti e comunque non meno di 6 concorrenti.

Qualora il numero dei concorrenti sia inferiore o pari a 6, i candidati sono tutti ammessi alla fase successiva. La Commissione redige una relazione contenente: il profilo curricolare di ciascun candidato; una breve valutazione collegiale del profilo, anche in relazione alla linea di ricerca e ad eventuali altri titoli, e una valutazione scientometrica complessiva (ad es. numero complessivo pubblicazioni su banche dati internazionali, citazioni complessive, citazioni medie, indice di Hirsch); una discussione collegiale su profilo e produzione scientifica e selezione anche a maggioranza degli ammessi alla seconda fase.

I candidati che abbiano superato la fase di valutazione dei titoli e delle pubblicazioni sono invitati a sostenere una discussione pubblica presso il Dipartimento interessato; il seminario verte sulle attività di ricerca del candidato, con possibilità di interlocuzione. Al termine del seminario segue un colloquio con la Commissione, volto ad accertare un'adeguata conoscenza della lingua inglese.

Letto, approvato e sottoscritto.

Luogo, 9 marzo 2016

Il Presidente della Commissione

Prof. Angelo Cappello