

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Procedura Selettiva per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di seconda fascia – S.C. 09/A3 – S.S.D. ING-IND/15 presso il Dipartimento dell’Innovazione Industriale e Digitale –DIID – Ingegneria Chimica, Gestionale, Informatica, Meccanica, da ricoprire mediante chiamata, ai sensi dell’art. 18, comma 1, Legge 240/2010 – Concorso n. 5 Priorità II - D.R. n. 4692 del 22/12/2016 GURI n. 3 del 13/01/2017

### VERBALE N. 1

L'anno 2017 il giorno 27 del mese di giugno alle ore 10:40 si riunisce presso i locali del DIID, siti al primo piano dell’edificio 8 in viale delle Scienze - Palermo, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva relativa alla copertura di n. 1 posto di Professore universitario di seconda fascia – S.C. 09/A3 – S.S.D. ING-IND/15 presso il Dipartimento dell’Innovazione Industriale e Digitale –DIID – Ingegneria Chimica, Gestionale, Informatica, Meccanica.

Sono presenti i sotto elencati Commissari:

Prof.ssa Monica Bordegoni, ordinario presso il Politecnico di Milano

Prof. Antonio Lanzotti, ordinario presso l’Università degli Studi di Napoli Federico II

Prof. Vincenzo Antonio Nigrelli, ordinario presso l’Università degli Studi di Palermo

nominati con D.R. n. 1685 del 26/05/2017 – Albo n. 808 del 26/05/2017, i quali dichiarano che tra gli stessi non vi è l’incompatibilità di cui agli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile.

I componenti della Commissione prendono atto che non è pervenuta alcuna comunicazione, da parte dell’Amministrazione, in merito ad eventuali istanze di riconsiderazione dei Commissari e, pertanto, gli stessi sono pienamente legittimati ad operare secondo le norme del bando concorsuale.

La Commissione procede immediatamente alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Vincenzo Antonio Nigrelli e del Segretario verbalizzante nella persona della Prof.ssa Monica Bordegoni.

I Commissari presa visione del D.R. n. 4692 del 22/12/2016, con il quale è stata indetta la procedura selettiva sopra indicata, nonché degli altri atti normativi e regolamentari che la disciplinano, fanno presente che la selezione, ai sensi dell’art. 7 del bando, avverrà mediante collegiale valutazione comparativa dei candidati rispetto al profilo individuato dal bando, **con riferimento, esclusivamente, al settore scientifico-disciplinare come previsto dall’art. 18, comma 1, lett. a della legge 240/2010**, sulla base dell’attività didattica, delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e delle attività istituzionali e organizzative.

La Commissione, ai sensi del citato D.R. n. 4692 del 22/12/2016, assume i criteri di valutazione di seguito riportati:

- ai fini della **valutazione dell’attività didattica** saranno considerate la congruenza, l’entità e la continuità delle attività con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità. Ai fini della valutazione dell’attività didattica integrativa e di servizio agli studenti, possono essere considerate le attività di predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato, i seminari, le esercitazioni e il tutorato degli studenti;
- la **valutazione delle pubblicazioni scientifiche** sarà svolta sulla base dei seguenti criteri:
  - a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di **ciascuna pubblicazione**;
  - b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente 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 ricercatore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;
  - e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, la commissione si avvarrà anche di uno o più dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:
    - 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);
- ai fini della **valutazione delle attività scientifiche, istituzionali ed organizzative** si terranno in considerazione anche i seguenti aspetti:
    - a) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste;
    - b) conseguimento della titolarità di brevetti nei settori in cui è rilevante;
    - c) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
    - d) incarichi istituzionali all'interno di istituzioni universitarie italiane o straniere.

La Commissione, inoltre, terrà conto delle partecipazioni dei candidati in qualità di relatori a congressi e convegni di interesse internazionale.

Per quanto riguarda **i lavori** presentati dai candidati e che risultino svolti **in collaborazione** la Commissione stabilisce di considerare paritario l'apporto di ciascun autore.

Al termine della valutazione dell'attività didattica, delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e delle attività istituzionali e organizzative e dei titoli, la procedura contempla, in ogni caso, anche se i candidati rivestono il ruolo di Professore associato, lo svolgimento, di una prova didattica e la discussione sulle pubblicazioni scientifiche presentate nonché l'accertamento delle competenze linguistiche.

La Commissione, dopo approfondita e ampia discussione, per la prova didattica e per la discussione di cui sopra nonché per l'eventuale accertamento linguistico stabilisce quanto segue:

1. per la **prova didattica** la Commissione predisporrà delle buste ciascuna delle quali conterrà tre argomenti. Il candidato sceglierà una tra le buste predisposte, individuando immediatamente l'argomento che formerà oggetto della lezione. Le buste dovranno essere in numero tale da consentire anche all'ultimo candidato di poter effettuare una scelta. La prova si svolgerà 24 ore dopo la scelta dell'argomento e avrà la durata di 30 minuti.

L'estrazione dell'argomento oggetto della prova didattica da parte di ciascun candidato, avverrà seguendo l'ordine alfabetico.

Ciascun candidato terrà la prova didattica a distanza di 24 ore dalla scelta, secondo lo stesso ordine utilizzato per l'estrazione.

La Commissione in sede di valutazione della **prova didattica** terrà conto del rigore di esposizione, della capacità di sintesi e della chiarezza espositiva.

Per la **discussione sulle pubblicazioni scientifiche**, la Commissione terrà conto della capacità di motivare e giustificare le scelte ed i contenuti degli argomenti di ricerca nonché il rigore metodologico.

Per l'accertamento delle competenze linguistiche, come previsto nel bando, si procederà con una prova di lettura e traduzione di un testo scientifico.

La valutazione comparativa avverrà, sulla base dei criteri predeterminati dalla Commissione, tenendo conto delle funzioni che il professore dovrà svolgere sotto il profilo didattico e scientifico come specificato nel bando.

A questo punto, conclusa la fase dei criteri, la Commissione richiede al Settore Reclutamento e Selezioni l'elenco dei candidati, che gli viene trasmesso, con nota prot. 48441 del 27.06.2017, per posta elettronica. La Commissione presa visione dell'elenco dichiara che non vi è, tra gli stessi membri e i candidati, l'incompatibilità di cui agli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile.

La Commissione, tenuto conto che non potrà riunirsi prima che siano trascorsi n. 7 giorni dalla pubblicizzazione dei suddetti criteri, decide di riconvocarsi secondo il seguente calendario:

- scelta degli argomenti e predisposizione delle buste oggetto della prova didattica, giorno 21/07/2017, ore 9,30.
- estrazione dell'argomento oggetto della prova didattica, giorno 21/07/2017, ore 10,00.
- a seguire, esame e valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dal candidato.
- prova didattica, discussione sulle pubblicazioni ed accertamento delle competenze linguistiche, da tenersi a distanza di 24 ore dalla scelta dell'argomento, giorno 22/07/2017 a partire dalle ore 10:00, salvo rinuncia ai termini del candidato;
- a seguire, chiusura dei lavori.

I suddetti lavori si svolgeranno presso la biblioteca lato Meccanica Strutturale del DIID, sita al primo piano dell'edificio 8 - viale delle Scienze - Palermo.

La Commissione scaduti i sette giorni dalla pubblicazione del presente verbale, essendo i titoli e le pubblicazioni consultabili solo in formato pdf, chiederà alla Responsabile del procedimento di trasmettere, per via telematica, ad ognuno dei Commissari la documentazione relativa al candidato in modo tale da poter procedere ad un prima lettura della stessa.

La Commissione al termine dei lavori valuterà la qualificazione del candidato a svolgere le funzioni didattico scientifiche specificate nel bando.

La seduta termina alle ore 12,45.

Il presente verbale, debitamente sottoscritto, sarà trasmesso alla Responsabile del procedimento la quale provvederà a pubblicizzarlo mediante affissione all'Albo Ufficiale dell'Ateneo.

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

LA COMMISSIONE

Prof. Vincenzo Antonio Nigrelli (Presidente)



Prof. Antonio Lanzotti (Componente)



Prof.ssa Monica Bordegoni (Segretario)

