# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Procedura Selettiva per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di prima fascia – Concorso n. 10 Priorità I S.C. 08/B2 *Scienza delle Costruzioni* S.S.D. ICAR/08 presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali, da ricoprire mediante chiamata, ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 240/2010, emanata con D.R. n. 3912 del 29/10/2015, pubblicato sulla G.U.R.I. IV serie speciale n. 89 del 17/11/2015, -ALBO UFFICIALE n. 1525 del 17/11/2015.

#### VERBALE N. 1

L'anno 2016 il giorno 25 del mese di Marzo alle ore 09:00 si riunisce in seduta preliminare, per via telematica, ognuno nella propria sede universitaria, previa autorizzazione del Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Palermo (prot. n. 19195 del 21.03.2016), la Commissione giudicatrice della procedura selettiva relativa alla copertura di n. 1 posto di Professore universitario di prima fascia Concorso n. 10 Priorità I S.C. 08/B2 Scienza delle Costruzioni S.S.D. ICAR/08 presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali.

Sono collegati, per via telematica, i sotto elencati Commissari

Prof. Mario Di Paola Prof. Luigi Gambarotta Prof. Raimondo Luciano

nominati con D.R. n. 785 del 15.03.2016, pubblicato il 16.03.2016 nell'Albo di Ateneo.

A questo punto ognuno dei membri dichiara che non vi è, tra gli stessi, 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 ricusazione 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. Mario Di Paola e del Segretario verbalizzante nella persona del Prof. Raimondo Luciano.

Quindi, i Commissari presa visione del D.R. n. 3912 del 29.10.2015, 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 collegialmente mediante 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 <u>D.R. n. 3912/2015</u>, assume i criteri di valutazione di seguito riportati:

• ai fini della <u>valutazione dell'attività didattica</u> saranno considerate 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 <u>valutazione delle pubblicazioni scientifiche</u> sarà svolta sulla base degli ulteriori 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 <u>ciascuna pubblicazione</u> 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.

La Commissione, ai fini della valutazione delle pubblicazioni, relativamente al punto d), qualora non sia possibile pervenire ad una stima differente sulla base della documentazione prodotta e/o della notorietà di cui gode il candidato nella comunità scientifica relativamente alle specifiche tematiche oggetto delle pubblicazioni, **stabilisce che** il contributo del candidato ai lavori prodotti in collaborazione, anche con membri della Commissione, sarà assunto paritetico rispetto a quello degli altri autori

La Commissione, ai fini della valutazione delle pubblicazioni, relativamente al punto e), si avvarrà di un indice di qualità media e dell'indice di Hirsch.

L'indice di qualità media sarà assunto pari al valore medio dell'indice di qualità di ciascuna pubblicazione, definito in linea con quanto previsto dalle procedure VQR, e calcolato utilizzando lo SCimago Journal Rank: per ogni rivista sede della pubblicazione, in relazione all'anno e alla categoria ("Subject Area") cui essa appartiene, dalla suddetta fonte sarà rilevata la posizione n occupata nella graduatoria e il numero totale  $n_{tot}$  di riviste presenti nella graduatoria stessa; l'indice di qualità per la pubblicazione considerata sarà calcolato come  $I_{SJR} = (n_{tot}-n)/(n_{tot}-1)$ , potendo quindi assumere un valore minimo pari a zero e un valore massimo pari a 1.

Nel caso di riviste presenti nelle graduatorie riferite a più categorie, sarà scelta la categoria che fornisce l'indice di qualità più elevato. Per eventuali articoli pubblicati nel 2015 si farà riferimento all'anno 2014, non essendo ad oggi disponibile nello SCimago Journal Rank la graduatoria relativa al suddetto anno. Per eventuali articoli pubblicati in anni antecedenti il primo per il quale è

disponibile la graduatoria, si utilizzerà la graduatoria relativa al primo anno disponibile. A pubblicazioni su atti di convegni e congressi o su riviste non contemplate dall' SJR, si attribuirà indice di qualità pari a zero.

L'indice di Hirsch sarà rilevato utilizzando il database di SCOPUS.

Al termine della valutazione delle pubblicazioni scientifiche e dei titoli, nel caso in cui i candidati non rivestano il ruolo di professore associato la procedura contempla lo svolgimento, di una prova didattica e la discussione sulle pubblicazioni scientifiche presentate nonché l'eventuale accertamento delle competenze linguistiche (ove previsto nel bando).

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:

# 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 di40 minuti.

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

## 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, se previste nel bando, si procederà con lettura e traduzione di un testo scientifico.

<u>La valutazione comparativa</u> 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 <u>l'elenco dei candidati</u>, che gli viene trasmesso, con nota prot.20530 del 25/03/2016, per posta elettronica, da cui risulta che l'unico candidato è il prof. Antonina Pirrotta.

La Commissione presa visione dell'elenco dichiara che non vi è, tra gli stessi membri e la candidata, l'incompatibilità di cui <u>agli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile.</u>

Inoltre la Commissione prende atto che la candidata è già professore associato, e pertanto non procederà alla prova didattica e alla discussione dei titoli, nonché all'accertamento linguistico. 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:

- esame e valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati giorno 05/04 2016 a partire dalla ore14:30;
- con eventuale prosecuzione e chiusura lavori giorno 06/04/2016 a partire dalle ore14:30.

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 alla candidata in modo tale da poter procedere ad un prima lettura della stessa.

La Commissione al termine dei lavori individuerà se la candidata è qualificata a svolgere le funzioni didattico scientifiche specificate nel bando.

La seduta termina alle ore 10:20.

Il presente verbale sottoscritto dal Presidente, con allegate le dichiarazioni di partecipazione alla seduta telematica, sarà trasmesso alla Responsabile del procedimento il quale provvederà a pubblicizzarlo mediante affissione all'Albo Ufficiale dell'Università.

LA COMMISSIONE

Prof. Mario Di Paola (Pre

(Presidente)

Prof. Luigi Gambarotta

(Componente)

Prof. Raimondo Luciano (Segretario)

si allega dichiarazione)

(si allega dichiarazione)

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI PRIMA FASCIA, DA RICOPRIRE MEDIANTE CHIAMATA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 - CONCORSO N. 10 -PRIORITÀ I - S.C. 08/B2 Scienza delle Costruzioni S.S.D. ICAR/08 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE, AEROSPAZIALE, dei MATERIALI, - D.R. N. 3912 del 29/10/2015, pubblicato sulla G.U.R.I. IV serie speciale n. 89 del 17/11/2015 -ALBO UFFICIALE n. 1525 del 17/11/2015.

### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Luigi Gambarotta membro della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per la copertura del posto di Professore universitario di prima fascia indicato in epigrafe dichiara con la presente di aver partecipato, via telematica, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati della procedura selettiva e di concordare con il verbale a firma del Prof. Mario Di Paola, Presidente della Commissione Giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Palermo, per i provvedimenti di competenza.

In fede

25 Marzo 2016

Prof. Juini Gamborette

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI PRIMA FASCIA, DA RICOPRIRE MEDIANTE CHIAMATA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 - CONCORSO N. 10 - PRIORITÀ I - S.C. 08/B2 Scienza delle Costruzioni S.S.D. ICAR/08 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE, AEROSPAZIALE, dei MATERIALI, - D.R. N. 3912 del 29/10/2015, pubblicato sulla G.U.R.I. IV serie speciale n. 89 del 17/11/2015 -ALBO UFFICIALE n. 1525 del 17/11/2015.

### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Raimondo Luciano membro della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per la copertura del posto di Professore universitario di prima fascia indicato in epigrafe dichiara con la presente di aver partecipato, via telematica, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati della procedura selettiva e di concordare con il verbale a firma del Prof. Mario Di Paola, Presidente della Commissione Giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Palermo, per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data 25 marzo 2016

Prof. Ramanto Luciamo