

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Procedura Selettiva per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di prima fascia – Concorso n. 10 – Priorità II – S.C. 08/B3 “*Tecnica delle Costruzioni*” – S.S.D. ICAR/09 “*Tecnica delle Costruzioni*”, 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 – G.U.R.I. 4a Serie Speciale Concorsi ed Esami, n. 89 del 17.11.2015.

### VERBALE N. 1

L'anno 2016, il giorno 6 del mese di aprile, alle ore 13:00, 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. 20532 del 25.03.2016), la Commissione giudicatrice della procedura selettiva relativa alla copertura di n. 1 posto di Professore universitario di prima fascia Concorso n. 10 - Priorità II - S.C. 08/B3 “*Tecnica delle Costruzioni*” - S.S.D. ICAR/09 “*Tecnica delle Costruzioni*” presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali.

Sono collegati, per via telematica, i sotto elencati Commissari

Prof. Lidia La MENDOLA, Università di Palermo,  
Prof. Giovanni PLIZZARI, Università di Brescia,  
Prof. Gaetano RUSSO, Università di Udine,

nominati con D.R. n. 785 del 15.03.2016, pubblicato al n. 337 dell’Albo di Ateneo il 16.03.2016.

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 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. Lidia La Mendola e del Segretario verbalizzante nella persona del Prof. Giovanni Plizzari.

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, prendono atto 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 D.R. n. 3912/2015, assume i criteri di valutazione di seguito riportati:

- Ai fini della **valutazione dell’attività didattica** 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, saranno altresì considerate le attività di relatore o co-relatore 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, rilevanza e rigore metodologico 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 dell’apporto individuale del candidato, nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione, sulla base di quanto sotto specificato;

- e) indicatori di qualità e di impatto riconosciuti a livello internazionale, riferiti alla data di inizio della valutazione, quali i seguenti:
  - 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 intera produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).
- Ai fini della **valutazione delle attività scientifiche, istituzionali ed organizzative** si terranno in considerazione 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 ai fini della procedura;
  - c) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali, per attività di ricerca;
  - d) incarichi istituzionali all'interno di istituzioni universitarie italiane o straniere.

Saranno inoltre considerate le partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse internazionale e le eventuali relazioni su invito a Congressi Internazionali.

La Commissione, relativamente al punto d) inerente la valutazione delle pubblicazioni, stabilisce che, 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, il contributo del candidato ai lavori prodotti in collaborazione, anche con membri della Commissione, sarà assunto paritetico rispetto a quello degli altri autori se la pubblicazione è coerente con la produzione scientifica complessiva del candidato stesso.

La Commissione inoltre, relativamente al punto e) inerente la valutazione delle pubblicazioni, stabilisce che si avvarrà di un indice di qualità media, sotto definito, e dell'indice di Hirsch contemporaneo per l'insieme delle pubblicazioni presentate.

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 in corso, 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 dallo SJR, si attribuirà indice di qualità pari a zero.

Ai fini del calcolo dell'indice di Hirsch contemporaneo, sarà utilizzato il database di SCOPUS, applicando lo stesso criterio valido per il conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale: il numero di citazioni  $N_c$  di ogni pubblicazione, epurato di quelle eventualmente successive alla data del bando, sarà normalizzato attraverso l'espressione  $N_{c,norm} = 4 \times N_c / (2015-A+1)$ , essendo A l'anno della pubblicazione. Nel caso che  $N_{c,norm}$  risulti un numero decimale, si arrotonderà al primo intero che risulti maggiore. In base ai valori normalizzati relativi a tutte le pubblicazioni presentate, sarà quindi calcolato l'indice di Hirsch contemporaneo e il suo rapporto rispetto al valore mediano assunto dall'ANVUR per l'abilitazione a professore di prima fascia del Settore Concorsuale 08/B3, pari a 4.

Infine, relativamente all'intera produzione scientifica dei candidati, sarà tenuto in conto l'indice di Hirsch rilevato utilizzando ancora 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 e 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:

- 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 40 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 e della chiarezza di esposizione, della padronanza dell'argomento trattato e della capacità di sintesi.
- 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 del rigore metodologico.
- Per l'**accertamento delle competenze linguistiche**, si procederà con lettura e traduzione di un testo scientifico in lingua inglese.

**La valutazione comparativa** avverrà, sulla base dei criteri predeterminati dalla Commissione e sopra riportati, 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 viene trasmesso, con nota prot. n 22831 del 06.04.2016, per posta elettronica. Dall'elenco risulta che l'unico candidato è il prof. Giuseppe Campione.

La Commissione presa visione dell'elenco dichiara che non vi è, tra gli stessi membri e il candidato, l'incompatibilità di cui agli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile. Inoltre, prende atto che il candidato è in atto professore associato, e pertanto **non saranno espletate la prova didattica, la discussione dei titoli e l'accertamento linguistico**.

La Commissione, tenuto conto che non potrà riunirsi prima che siano trascorsi sette 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 21/04/2016 a partire dalla ore 9:30, con prosecuzione e chiusura lavori lo stesso giorno.

La seduta si svolgerà per via telematica ricorrendo le condizioni previste dall'autorizzazione del Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Palermo (prot. n. 20532 del 25.03.2016).

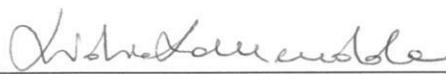
La Commissione scaduti i sette giorni dalla pubblicazione del presente verbale, essendo i titoli e le pubblicazioni consultabili solo in formato pdf, chiederà alla Responsabile del procedimento di trasmettere, per via telematica, ad ognuno dei Commissari la documentazione relativa al candidato in modo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

La Commissione al termine dei lavori individuerà il candidato maggiormente qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche specificate nel bando.

La seduta termina alle ore 15:00.

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

LA COMMISSIONE

Prof. Lidia LA MENDOLA (Presidente) 

Prof. Gaetano RUSSO (Componente) (si allega dichiarazione - Allegato 1)

Prof. Giovanni PLIZZARI (Componente – Segretario) (si allega dichiarazione - Allegato 2)

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Procedura Selettiva per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di prima fascia – Concorso n. 10 – Priorità II – S.C. 08/B3 “*Tecnica delle Costruzioni*” – S.S.D. ICAR/09 “*Tecnica delle Costruzioni*”, 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 – G.U.R.I. 4a Serie Speciale Concorsi ed Esami, n. 89 del 17.11.2015.

### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Gaetano Russo, membro della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per la copertura mediante chiamata del posto di professore universitario di prima fascia indicata in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati della suddetta procedura, e di concordare con il verbale della seduta, a firma del Prof. Lidia La Mendola, Presidente della Commissione Giudicatrice, che sarà trasmesso agli Uffici dell’Ateneo di Palermo per i provvedimenti di competenza.

Data 06.04.2016

In fede

Prof. Gaetano Russo



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Procedura Selettiva per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di prima fascia – Concorso n. 10 – Priorità II – S.C. 08/B3 “*Tecnica delle Costruzioni*” – S.S.D. ICAR/09 “*Tecnica delle Costruzioni*”, 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 – G.U.R.I. 4a Serie Speciale Concorsi ed Esami, n. 89 del 17.11.2015.

### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Giovanni Plizzari, membro della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per la copertura mediante chiamata del posto di professore universitario di prima fascia indicata in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati della suddetta procedura, e di concordare con il verbale della seduta, a firma del Prof. Lidia La Mendola, Presidente della Commissione Giudicatrice, che sarà trasmesso agli Uffici dell’Ateneo di Palermo per i provvedimenti di competenza.

Data 06.04.2016

In fede

Prof. Giovanni Plizzari

A handwritten signature in blue ink, reading "Giovanni Plizzari". The signature is written in a cursive, flowing style.