

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Procedura Selettiva, per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di seconda fascia - Concorso n. 6 – Priorità IV - S.C. 02/C1 “*Astronomia, Astrofisica, Fisica della Terra e dei Pianeti*” - S.S.D. FIS/05 “Astronomia e Astrofisica” presso il **Dipartimento di Fisica e Chimica** da ricoprire mediante chiamata, ai sensi dell’art. 18, comma 1, Legge 240/2010, emanata con D.R. n. 4257 del 02.12.2014 - GURI n. 96 del 09.12.2014.

VERBALE N. 1

L'anno **2015** il giorno 11 del mese di Marzo alle ore 9.30 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. 18008 del 10.03.2015)*, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva relativa alla copertura di n. 1 posto di Professore universitario di seconda fascia Concorso n. 6 - Priorità IV - S.C. 02/C1 - S.S.D. FIS/05 “Astronomia e Astrofisica” presso il **Dipartimento di Fisica e Chimica**.

Sono collegati, per via telematica, i sotto elencati Commissari

Prof. Gabriele Giovannini (Università di Bologna)

Prof. Sabino Matarrese (Università di Padova)

Prof. Andrea Santangelo (Università di Tübingen)

nominati con D.R. n. 560/2015 del 25.02.2015 - Albo n. 191 del 25.02.2015

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. Andrea Santangelo e del Segretario verbalizzante nella persona del Prof. Sabino Matarrese.

Quindi, i Commissari presa visione del D.R. n. 4257 del 02.12.2014, 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, *ove previsto, della attività assistenziale attestata dai documenti allegati alla domanda di partecipazione alla procedura selettiva*.

La Commissione, ai sensi del citato D.R. n. 4257/2014, 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, 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 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 **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 potrà avvalersi 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 che l'apporto individuale di ciascun candidato sarà valutato sulla base dei seguenti criteri: 1) Ordine degli autori, ove significativo; 2) Presenza tra i "corresponding authors" per le pubblicazioni con lista di autori in ordine alfabetico; 3) Coerenza dei lavori con il curriculum scientifico del candidato;

Al termine della valutazione delle pubblicazioni scientifiche e dei titoli, la procedura contempla lo svolgimento di una prova didattica e la discussione sulle pubblicazioni scientifiche presentate.

La Commissione, dopo approfondita e ampia discussione, per la prova didattica e per la discussione di cui sopra stabilisce quanto segue:

Per la **prova didattica** si chiederà ai candidati di preparare una lezione della durata di 30 minuti effettivi. 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 saranno in numero sufficiente da consentire a ciascuno dei candidati possibilità di scelta. La prova si svolgerà a distanza di 24 ore dalla scelta, secondo lo stesso ordine utilizzato per l'estrazione.

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

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.

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. n. 18230 del 11.03.2015 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 8 Aprile 2015 (alle ore 8.00);
- estrazione dell'argomento oggetto della prova didattica, esame e valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati giorno 8 Aprile 2015 a partire dalla ore 9.00;
- prova didattica, discussione sulle pubblicazioni ed eventuale accertamento delle competenze linguistiche, da tenersi a distanza di 24 ore dalla scelta dell'argomento, giorno 9 Aprile 2015 a partire dalle ore 9.00;

I suddetti lavori si svolgeranno presso il Dipartimento di Chimica e Fisica Via Archirafi n. 36.

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 ai candidati 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 11.15.

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

LA COMMISSIONE

Prof. Andrea Santangelo (Presidente) 
Prof. Gabriele Giovannini (Componente) (si allega dichiarazione)
Prof. Sabino Matarrese (Segretario) (si allega dichiarazione)

**PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE
UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA, DA RICOPRIRE MEDIANTE CHIAMATA, AI
SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 - CONCORSO N. 6 -
PRIORITÀ IV - S.C. 02/C1 - S.S.D. FIS/05 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA E
CHIMICA - D.R. N. 4257 DEL 02.12.2014 GURI N. 96 DEL 09.12.2014 - ALBO
UFFICIALE n. 2203 del 09.12.2014**

D I C H I A R A Z I O N E

Il sottoscritto Prof. Gabriele Giovannini membro della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per la copertura del posto di Professore universitario di seconda 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. Andrea Santangelo, Presidente della Commissione Giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Palermo, per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data 11/03/15

Prof. Gabriele Giovannini



**PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE
UNIVERSITARIO DI SECONDA FASCIA, DA RICOPRIRE MEDIANTE CHIAMATA, AI
SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 - CONCORSO N. 6 -
PRIORITÀ IV - S.C. 02/C1 - S.S.D. FIS/05 "Astronomia e Astrofisica" PRESSO IL
DIPARTIMENTO DI FISICA E CHIMICA- D.R. N. 4257 DEL 02.12.2014 GURI N. 96 DEL
09.12.2014 - ALBO UFFICIALE n. 2203 del 09.12.2014**

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Sabino Matarrese membro della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per la copertura del posto di Professore universitario di seconda 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. Andrea Santangelo, Presidente della Commissione Giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Palermo, per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data 11/03/2015



Prof. Sabino Matarrese