

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Procedura Selettiva per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di prima fascia – Concorso n. 8 – Priorità I – S.C. 02/D1 “Fisica Applicata, Didattica e Storia della Fisica” – S.S.D. FIS/07 “Fisica Applicata (a Beni Culturali, Ambientali, Biologia e Medicina)” presso il Dipartimento di Fisica e Chimica – E. Segrè, da ricoprire mediante chiamata, ai sensi dell’art. 18, comma 1, Legge 240/2010, emanata con D.R. n. 2507 del 10.06.2021 - GURI n. 52 del 02.07.2021

VERBALE N. 1

L'anno **2021** il giorno 28 del mese di ottobre alle ore 16.30 si riunisce in seduta preliminare, per via telematica, ognuno nella propria sede universitaria, giusta autorizzazione del Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Palermo (art. 6 del bando di indizione della procedura) la Commissione giudicatrice della procedura selettiva relativa alla copertura di n. 1 posto di Professore universitario di prima fascia – Concorso n. 8 – Priorità I – S.C. 02/D1 “Fisica Applicata, Didattica e Storia della Fisica” – S.S.D. FIS/07 “Fisica Applicata (a Beni Culturali, Ambientali, Biologia e Medicina)” presso il Dipartimento di Fisica e Chimica – E. Segrè.

Sono collegati, per via telematica, i sotto elencati Commissari

Prof. Giuseppe Raso
Prof. Giuseppe Chirico
Prof. Alessandro Lascialfari

nominati con il D.R. n. 3717 del 23.09.2021 – Albo n. 2575 del 23.09.2021

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 riconsulenza 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. Giuseppe Raso e del Segretario verbalizzante nella persona del Prof. Giuseppe Chirico.

Quindi, i Commissari presa visione del D.R. n. 2507 del 10.06.2021 - GURI n. 52 del 02.07.2021, 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 D.R. n. 2507, 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 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**, non terrà conto dei seguenti punti: **e2)**, **e4)** in quanto ritenuti poco significativi, non terrà conto del punto **e5)** in quanto l'h-index è indicativo di tutta la produzione e non delle pubblicazioni presentate ai fini del concorso. Inoltre per il punto **e1)** il numero delle citazioni sarà calcolato al netto delle autocitazioni.

Per quanto riguarda **i lavori** presentati dai candidati e che risultino svolti **in collaborazione** la Commissione stabilisce che l'apporto verrà valutato sulla base anche della posizione del nome del candidato (primo, ultimo o corresponding o, per collaborazioni con altre istituzioni, dalla posizione del nome all'interno del proprio gruppo, nonché dalla corrispondenza al CV scientifico del candidato e dalle relazioni al congresso sulla stessa tematica del lavoro da valutare).

La Commissione, ai fini della **valutazione delle attività scientifiche, istituzionali ed organizzative**, terrà conto anche dell'indice h-index complessivo, del numero totale delle citazioni al netto delle autocitazioni e per quanto riguarda gli incarichi istituzionali terrà conto della rilevanza degli stessi.

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.

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. La prova didattica avrà durata di 20 min circa e si avvarrà dell'uso della lavagna che, in caso alcuni commissari seguissero la prova telematicamente, sarà inquadrata da una telecamera.

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 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**,

si procederà con la lettura e traduzione di un testo scientifico.

La valutazione comparativa avverrà, sulla base dei criteri predeterminati dalla Commissione.

A questo punto, conclusa la fase dei criteri, la Commissione richiede al Settore Reclutamento e Selezioni **l'elenco dei candidati**, che gli viene trasmesso, per posta elettronica, con nota prot. 108304 del 28.10.2021.

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.

Poiché da tale elenco si riscontra che l'istanza di un candidato è in fase di valutazione, la Commissione si riserva di comunicare successivamente con una nota il calendario delle prossime convocazioni, tenuto conto che non potrà riunirsi prima che siano trascorsi n. 7 giorni dalla pubblicizzazione dei suddetti criteri.

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 una prima lettura della stessa.

La Commissione al termine dei lavori individuerà il candidato maggiormente qualificato.

La seduta termina alle ore 17.30.

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. GIUSEPPE RASO (Presidente)

Prof. ALESSANDRO LASCIALFARI (Componente) (si allega dichiarazione)

Prof. GIUSEPPE CHIRICO (Segretario) (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. 8 -
PRIORITÀ I - S.C. 02/D1 - S.S.D. FIS/07 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA E
CHIMICA - D.R. N. 2507 DEL 10.06.2021 GURI N. 52 DEL 02.07.2021**

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

Il sottoscritto Prof. ALESSANDRO LASCIALFARI 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. GIUSEPPE RASO, Presidente della Commissione Giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Palermo, per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data 28/10/2021

Prof. Alessandro Lascialfari

**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. 8 -
PRIORITÀ I - S.C. 02/D1 - S.S.D. FIS/07 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA E
CHIMICA - D.R. N. 2507 DEL 10.06.2021 GURI N. 52 DEL 02.07.2021**

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

Il sottoscritto Prof. GIUSEPPE CHIRICO 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. GIUSEPPE RASO, Presidente della Commissione Giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Palermo, per i provvedimenti di competenza.

In fede

Data 28/10/2021

Prof.