

Procedura Selettiva per la copertura di n. 1 posto di Professore universitario di seconda fascia – G.S.D. 03/CHEM-03 – S.S.D. CHEM-03/A presso il Dipartimento di Fisica e Chimica – Emilio Segré, da ricoprire mediante chiamata, ai sensi dell'art. 18, comma 4, Legge 240/2010, emanata con D.R. n. 8931/2025 del 08/08/2025 – GURI n. 64^a serie speciale del 08/08/2025.

VERBALE N. 1

L'anno 2025 il giorno 10 del mese di novembre alle ore 17.30 si riunisce in seduta preliminare, per via telematica, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva relativa alla copertura di n. 1 posto di Professore universitario di seconda fascia – G.S.D. 03/CHEM-03 – S.S.D. CHEM-03/A presso il Dipartimento di Fisica e Chimica – Emilio Segré.

Sono collegati, per via telematica, i sottoelencati Commissari

Prof. Dario Duca

Prof. Norberto Masciocchi

Prof.ssa Silvia Gross

nominati con il D.R. n. 12177/2025 del 06/11/2025.

Ciascuno dei membri dichiara che non sussiste, fra essi, alcuna causa di incompatibilità ai sensi degli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile.

I componenti della Commissione prendono atto della comunicazione trasmessa dagli Uffici in data 07/11/2025 con la quale viene data notizia che tutti i candidati hanno dichiarato di non avere motivi per ricusare i 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. Norberto Masciocchi e del Segretario verbalizzante nella persona del Prof. Dario Duca.

Quindi, i Commissari presa visione del D.R. n. 8931/2025 del 08/08/2025, 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 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 considerate le attività di supervisione 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 SSD individuato nel bando e nei suoi allegati e 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, utilizzando unicamente le banche dati Web of Science e Journal of Citation Reports di Clarivate:
 - 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, valutati sull'intera carriera, atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch);
- 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;
 - e) *attività assistenziale ove prevista*.

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 dei titoli e delle pubblicazioni, non terrà conto dei seguenti punti:

- 1), in quanto, essendo il numero di pubblicazioni da presentarsi fisso a 15, esso risulta un parametro ridondante ed equivalente con la valutazione da effettuarsi al punto 2);
- 3), in quanto, essendo il numero di pubblicazioni da presentarsi fisso a 15, esso risulta un parametro ridondante ed equivalente con la valutazione da effettuarsi al punto 4);
- e), in quanto non prevista.

Per quanto riguarda i lavori presentati dai candidati e che risultino svolti in collaborazione la Commissione stabilisce che il contributo come primo o ultimo autore, o come autore di riferimento, venga particolarmente valorizzato.

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 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 sarà 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 mezz'ora.

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, se previste nel bando, si procederà con la richiesta di esporre in lingua inglese parte della discussione sulle pubblicazioni scientifiche.

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

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 20/11/2025 a partire dalle ore 17.30.
- scelta degli argomenti e predisposizione delle buste oggetto della prova didattica; discussione sulle pubblicazioni ed estrazione dell'argomento oggetto della prova didattica giorno 09/12/2025 a partire dalle ore 16.00.
- prova didattica ed eventuale accertamento delle competenze linguistiche, da tenersi a distanza di 24 ore dalla scelta dell'argomento, giorno 10/12/2025 a partire dalle ore 17.00. Seguirà chiusura dei lavori.

I suddetti lavori si svolgeranno in modalità telematica, giusta autorizzazione del Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Palermo (art. 7 del bando di indizione).

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

La seduta termina alle ore 18:30.

Il presente verbale sottoscritto da tutti i componenti con firme digitali certificate sarà trasmesso alla Responsabile del procedimento, il quale provvederà a pubblicizzarlo mediante affissione all'Albo Ufficiale dell'Università.

LA COMMISSIONE

Prof. Norberto Masciocchi (Presidente)

Prof.ssa Silvia Gross (Componente)

Prof. Dario Duca (Segretario)