

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI N. 1 RICERCATORE CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART.24, COMMA 3, LETT. A) DELLA LEGGE 240/2010 PER IL SETTORE CONCURSALE 02/A1 – Fisica Sperimentale delle Interazioni Fondamentali - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/01 – Fisica Sperimentale PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Fisica "G. Occhialini", INDETTA CON D.R. N. 18541 DEL 23/10/2019 IL CUI AVVISO È STATO PUBBLICATO NELLA GAZZETTA UFFICIALE IV SERIE SPECIALE N. 90 DEL 15/11/2019**

**VERBALE N. 1  
(Seduta Preliminare)**

La Commissione giudicatrice della procedura di selezione ad 1 posto di ricercatore con contratto a tempo determinato – ai sensi dell'art. 24 – comma 3 – lett. a) L. 240/2010 – della durata di 3 anni – per il settore concorsuale 02/A1 – Fisica Sperimentale delle Interazioni Fondamentali settore scientifico-disciplinare FIS/01 – Fisica Sperimentale presso il Dipartimento di Fisica "G. Occhialini" di questo Ateneo, nominata con D.R. n. 18726 del 02/01/2020 è composta dai:

Prof. Maura PAVAN Associato presso il Dipartimento di Fisica "G. Occhialini", macrosettore 02/A1, SSD FIS/04, dell'Università degli Studi di Milano - Bicocca

Prof. Riccardo BRUGNERA Associato presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "G. Galilei", macrosettore 02/A1, SSD FIS/01, dell'Università degli Studi Padova

Prof. Lino MIRAMONTI Associato presso il Dipartimento di Fisica, macrosettore 02/A1, SSD FIS/01, dell'Università degli Studi di Milano

si riunisce al completo il giorno 17/02/2020 alle ore 11:00 per via telematica, come previsto dall'art. 9, comma 2 del regolamento di Ateneo, per predeterminare i criteri di massima e le procedure della selezione dei candidati.

---

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di riconsulazione dei commissari, relativa alla presente procedura di selezione, è pervenuta all'Ateneo e che pertanto la Commissione stessa è pienamente legittimata ad operare secondo le norme del bando concorsuale.

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. PAVAN e del Segretario Prof. MIRAMONTI

La Commissione prende visione del D.R. N 18541 di indizione della procedura di selezione, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U. - IV Serie speciale n. 90 del 15/11/2019

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948 con gli altri membri della Commissione.

La Commissione dovrà concludere i lavori entro 3 mesi dalla data di pubblicazione nell'Albo Ufficiale di Ateneo del decreto rettorale di nomina. Il termine di conclusione della selezione è fissato per il giorno 01/04/2020.

La Commissione predetermina i criteri e i parametri con i quali sarà effettuata la valutazione preliminare e la successiva valutazione dei titoli e della produzione scientifica dei candidati. Tali criteri saranno consegnati al responsabile del procedimento il quale ne assicurerà la pubblicità mediante affissione all'Albo Ufficiale dell'Ateneo. Decorsi i sette giorni dalla pubblicizzazione di tali criteri, la Commissione potrà nuovamente riunirsi per il prosieguo dei lavori.

La Commissione effettuerà la **valutazione preliminare dei candidati**, con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, al fine di selezionare i candidati comparativamente più meritevoli che verranno ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità. I candidati saranno tutti ammessi alla discussione pubblica qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei.

La valutazione comparativa dei titoli e dei curricula dei candidati, è effettuata analiticamente in conformità alle disposizioni vigenti (art. 2 del D.M. n° 243 del 25.5.2011) sulla base dei seguenti titoli debitamente documentati:

- a) Dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- e) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- f) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- g) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- h) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

Nell'effettuare la valutazione comparativa dei candidati, saranno presi in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

La commissione giudicatrice effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;

- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso 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 di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La commissione giudicatrice valuterà la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

Nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è riconosciuto l'uso a livello internazionale, la Commissione nel valutare le pubblicazioni terrà conto anche dei seguenti indici, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- a) "impact factor" medio per pubblicazione;
- b) indice di Hirsch.

In caso di superamento del limite massimo di pubblicazioni, la Commissione Giudicatrice valuterà le stesse secondo l'ordine indicato nell'elenco, fino al raggiungimento del limite stabilito.

Dopo la valutazione preliminare dei candidati seguirà una discussione pubblica, ai sensi dell'art. 24 comma 2 lett. c) della Legge 240/2010, durante la quale i candidati comparativamente più meritevoli discuteranno e illustreranno davanti alla Commissione giudicatrice stessa i titoli e le pubblicazioni presentati. Se prevista dal bando, verrà accertata l'adeguata conoscenza della lingua inglese.

A seguito della discussione, la Commissione attribuirà un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, sulla base della ripartizione come di seguito stabilita:

- 40 punti per titoli e curricula
- 20 punti per pubblicazioni

La scheda analitica di valutazione dei titoli, dei curricula e delle pubblicazioni è allegata al presente verbale (all. A).

La Commissione valuterà il livello di conoscenza della lingua inglese mediante l'espressione di un giudizio sintetico (ad esempio: insufficiente - sufficiente - buono - distinto - ottimo).

L'accertamento del livello di conoscenza della lingua inglese avverrà mediante lettura e traduzione di un brano di una pubblicazione scientifica.

Successivamente la Commissione individuerà, con adeguata motivazione, il vincitore della procedura.

La Commissione decide quindi di riunirsi il giorno 24/03/2020 alle ore 10:00 presso il Dipartimento di Fisica "G. Occhialini" aula 3020 per la valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica e il giorno 24/03/2020 alle ore 12:00 presso Dipartimento di Fisica "G. Occhialini" aula 3020 per la discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni.

Il Presidente provvede a far pervenire i criteri stabiliti dalla Commissione al Responsabile del procedimento, all'indirizzo [valutazionicomparative@unimib.it](mailto:valutazionicomparative@unimib.it), affinché provveda ad assicurarne la pubblicizzazione mediante affissione all'Albo Ufficiale dell'Ateneo.

La seduta è tolta alle ore 12:30

Il presente verbale è letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Milano, li 17/02/2020

LA COMMISSIONE:

Prof. \_\_\_\_\_

Prof. \_\_\_\_\_

Prof. \_\_\_\_\_

**(\*) Il colloquio non deve essere fissato in giornate nelle quali sono previste Festività Ebraiche.**

**ALLEGATO AL VERBALE 1****SCHEDA DEI CRITERI E RELATIVI PUNTEGGI DA ATTRIBUIRE**

<b>CRITERI</b>	<b>PUNTEGGIO MAX.</b>
<b>TITOLI E CURRICULUM (FINO A 40 PUNTI)</b>	
Dottorato di ricerca o equipollenti	Punti da 0 a 2
Attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero, esperienza didattica.	Punti da 0 a 6
Documentata attività di formazione o di ricerca, presso qualificati istituti italiani o stranieri.	Punti da 0 a 8
Realizzazione di attività progettuale con Istituti o Enti di ricerca in Italia o all'Estero	Punti da 0 a 8
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Punti da 0 a 6
Titolarità di brevetti	Punti da 0 a 1
Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Punti da 0 a 8
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Punti da 0 a 1
<b>PRODUZIONE SCIENTIFICA (FINO A 20 PUNTI)</b>	
Punteggio massimo assegnato a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati	Punti da 0 a 1.5
Consistenza, l'intensità e la continuità temporale della produzione scientifica del candidato	Punti da 0 a 2