

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUA03 - Allegato n. 2 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di FISICA E ASTRONOMIA per il settore concorsuale 02/A1 – FISICA SPERIMENTALE DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI (profilo: settore scientifico disciplinare FIS01 – FISICA SPERIMENTALE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1854 del 17/5/2021

VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 3197/2021 del 13/9/2021 composta da:

Prof. Paolo Bernardini, professore di seconda fascia dell'Università degli Studi del Salento
Prof. Ugo Gasparini, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Padova
Prof.^{ssa} Eleonora Luppi, professoressa di prima fascia dell'Università degli Studi di Ferrara

si riunisce il giorno 22 Ottobre 2021 alle ore 11.00 in forma telematica, con le seguenti modalità: videoconferenza utilizzando la piattaforma zoom ed i seguenti indirizzi e-mail:

paolo.bernardini@unisalento.it

ugo.gasparini@unipd.it

eleonora.luppi@unife.it

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Ugo Gasparini e del Segretario nella persona del Prof. Paolo Bernardini.

La Commissione dichiara di aver preso visione del bando e del vigente Regolamento per l'assunzione dei Ricercatori a tempo determinato (di seguito Regolamento).

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

Considerato che come previsto dall'articolo 17, comma 1 del Regolamento, la Commissione dovrà concludere i lavori entro 6 mesi dalla data di pubblicazione del decreto di nomina del Rettore, ovvero entro il 13 Marzo 2022, si procede, ai sensi delle disposizioni del bando concorsuale e del Regolamento stesso, art. 16, alla determinazione dei criteri per la valutazione preliminare comparativa dei candidati con riferimento alle pubblicazioni scientifiche, ivi compresa la tesi di dottorato, al curriculum, all'attività didattica e all'eventuale attività assistenziale in ambito sanitario, e alle competenze linguistiche relative alla lingua straniera indicata dal bando. Si procederà inoltre all'accertamento della conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri.

La Commissione prende atto che, ai sensi del vigente Regolamento, gli elementi oggetto di valutazione sono:

- Pubblicazioni scientifiche
- Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

- Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo
- Attività assistenziali (ove rilevanti)

Ai sensi degli artt. 4 e 8 del citato Regolamento, la Commissione prende atto della definizione dei punteggi da attribuire agli elementi oggetto di valutazione per la procedura in oggetto deliberata dal Consiglio del Dipartimento di FISICA E ASTRONOMIA e, precisamente:

- Pubblicazioni scientifiche: 70 punti
- Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 0 (zero)
- Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30 punti

Ai fini della valutazione delle pubblicazioni sono considerate le pubblicazioni o i testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché i saggi inseriti in opere collettanee e di articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali quando privi di un codice internazionale ISSN o ISBN.

La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti saranno presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui sopra.

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche presentate ai fini concorsuali, compresa la tesi di dottorato, se presentata, è svolta sulla base dei seguenti criteri:

- a. originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b. congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare 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 (ad esempio: primo, secondo, ultimo autore, *corresponding author*)

In particolare, per i lavori in collaborazione la determinazione analitica dell'apporto individuale dei candidati sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri:

- *corresponding author*
- presentazione dell'attività di ricerca oggetto della pubblicazione a conferenze o congressi nazionali e internazionali
- coerenza con l'attività scientifica dedotta dal curriculum
- eventuali riscontri citati nel curriculum quali note interne di esperimento, coordinamento dell'attività editoriale o altre dichiarazioni rilevanti sottoscritte dal candidato

Ai fini della valutazione del curriculum si considereranno i seguenti elementi:

- Valutazione dell'attività di ricerca scientifica: verranno presi 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 la partecipazione a comitati editoriali di riviste;
 - b. conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. Verranno presi in considerazione riconoscimenti personali o a poche persone.
 - c. partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale.

- Valutazione della consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio.

Ai fini della valutazione della consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, la Commissione tenendo conto della specificità del SC 02/A1-SSD FIS/01 riguardo al numero di co-autori, non si avvarrà di indicatori bibliometrici, in quanto non discriminanti nell'ambito di grandi collaborazioni, ma si avvarrà invece dei seguenti criteri:

- Ampiezza e varietà dei contesti scientifici
 - Volume e continuità dell'attività di ricerca nel settore
-
- Valutazione di eventuali attività istituzionali, organizzative e di servizio, per quanto pertinenti al ruolo: si tiene conto del grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità.

Ai sensi dell'allegato al bando concorsuale, l'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese avverrà tramite lettura e traduzione di parte di una pubblicazione scientifica scelta dalla Commissione tra quelle presentate a corredo della domanda, considerando quali criteri di valutazione la chiarezza dell'esposizione e la proprietà nell'uso del linguaggio scientifico.

Per i candidati stranieri, l'accertamento della conoscenza della lingua italiana avverrà tramite colloquio sulle pubblicazioni presentate, considerando come criteri di valutazione la chiarezza espositiva e la proprietà nell'uso del linguaggio scientifico in italiano.

La Commissione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo definito nell'allegato n. 2 del bando concorsuale, definito esclusivamente tramite l'indicazione del settore scientifico-disciplinare, predetermina quindi i criteri da utilizzare per l'attribuzione di

un punteggio analitico agli elementi oggetto di valutazione di seguito riportati e riferiti ai candidati.

ELEMENTI OGGETTO DI VALUTAZIONE	PUNTEGGI
Pubblicazioni scientifiche	Punti 70
<p>La valutazione delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati verrà svolta sulla base dei seguenti criteri:</p> <p>Per le pubblicazioni e manoscritti sottomessi e accettati per la pubblicazione in riviste indicizzate incluse nei database ISIWoS/Scopus, attribuendo a ciascuna pubblicazione il punteggio massimo $P=6$ punti con $P = C \times (O+R) \times A$, ottenuto dalla combinazione dei seguenti fattori:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Congruenza con il settore scientifico-disciplinare (C): fino a un massimo di 1.0 punti per pubblicazione; - Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza della pubblicazione(O): fino ad un massimo di 1.6 punti per pubblicazione; - Rilevanza della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (R) fino a un massimo di 0.8. punti per pubblicazione; - Apporto del candidato alla pubblicazione (A): fino ad un massimo di 2.5 punti per pubblicazione. <p>Nel caso di presentazione della tesi di Dottorato, verrà attribuito un punteggio massimo di $P=4$ punti sulla base dei seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Congruenza con il settore scientifico-disciplinare, originalità, innovatività e rilevanza scientifica 	<p>Max 6 punti per pubblicazione con un massimo di 70 punti</p>
Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti	Punti 0
Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo	Punti 30

<p>Per 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 la partecipazione a comitati editoriali di riviste:</p> <ul style="list-style-type: none"> - documentata attività di partecipazione a gruppi di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri fino, a punti 5 - organizzazione, incarichi di responsabilità e coordinamento attività di ricerca fino a punti 4 - attività editoriale in riviste scientifiche, fino a punti 1 	<p>Max Punti 10</p>
<p>Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.</p>	<p>Max Punti 1</p>
<p>Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - per ogni relazione a congressi/convegni nazionali punti 0.7 - per ogni relazione su invito a congressi/convegni nazionali punti 1.0 - per ogni relazione a congressi/convegni internazionali punti 1.0 - per ogni relazione su invito a congressi/convegni internazionali 1.5 	<p>Max Punti 10</p>
<p>Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, mediante i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ampiezza e varietà dei contesti scientifici fino a punti 2 - Volume, intensità, continuità e coerenza dell'attività di ricerca nel settore fino a punti 3 	<p>Max Punti 5</p>
<p>Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità:</p> <ul style="list-style-type: none"> - attività di revisione, fino a punti 2 - attività di <i>outreach</i>, fino a punti 2 	<p>Max Punti 4</p>
TOTALE	100/100

Il presente verbale sarà consegnato all'Ufficio Personale Docente, che provvederà a pubblicizzarlo mediante affissione presso l'Albo ufficiale di Ateneo, nonché nel sito del

Dipartimento interessato e nel sito di Ateneo, per almeno 7 giorni, prima della valutazione preliminare comparativa dei candidati (verbale 3).

La Commissione decide di riconvocarsi il giorno 28 Ottobre 2021 alle ore 11.00 per la redazione del verbale 2.

La seduta termina alle ore 12.30

Il presente verbale è letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 22 Ottobre 2021

Il Presidente della commissione

Prof. Ugo Gasparini presso l'Università degli Studi Padova

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005