

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUB07 - Allegato n.1 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Fisica ed Astronomia "Galileo Galilei" - DFA per il settore concorsuale 02/A1 - FISICA SPERIMENTALE DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/01 - FISICA SPERIMENTALE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 1718 del 20 maggio 2019, con avviso pubblicato nella G.U. n.44 del 04 giugno 2019, IV serie speciale - Concorsi ed Esami

VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 2681 del 25 luglio 2019 composta da:

Prof. Maurizio SPURIO,	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Bologna
Prof.ssa Maura PAVAN,	professore di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca
Prof. Gianmaria COLLAZUOL,	professore di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 02 settembre 2019 alle ore 9:00 in forma telematica, con le seguenti modalità: collegamento skype ed email (spurio@bo.infn.it, maura.pavan@unimib.it, gianmaria.collazuol@unipd.it)

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Maurizio SPURIO e del Segretario nella persona del Prof. Gianmaria COLLAZUOL

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.

La Commissione, preso atto che come previsto dall'articolo 9, comma 1 del Regolamento d'Ateneo, dovrà concludere i lavori entro 6 mesi dalla data di pubblicazione del decreto di nomina del Rettore, ovvero entro il 25 gennaio 2020, procede, ai sensi delle disposizioni del bando concorsuale, alla determinazione dei criteri di massima per la valutazione preliminare comparativa del curriculum, dei titoli e della produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato nonché per la valutazione della prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese.

La Commissione, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo definito nell'allegato n.1 del bando concorsuale esclusivamente tramite l'indicazione del settore scientifico-disciplinare, valuterà comparativamente il curriculum e i seguenti titoli:

- a) dottorato di ricerca o equipollenti conseguito in Italia o all'Estero;
- b) 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) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;
- e) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;



- f) partecipazione come relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali ovvero organizzazione di congressi e convegni nazionali e internazionali;
- g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

La valutazione di ciascun titolo sarà effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla consistenza, intensità, continuità temporale e rilevanza dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Per quanto riguarda la produzione scientifica la Commissione prenderà 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 saranno presi in considerazione anche in assenza delle predette condizioni.

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche dei candidati verrà svolta sulla base dei seguenti criteri:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- 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 essi correlate;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;

Per i lavori in collaborazione la determinazione analitica dell'apporto individuale dei candidati sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri: primo autore o *corresponding author*, presentazione dell'attività di ricerca a conferenze o congressi nazionali e internazionali, altri riscontri presenti nel curriculum quali note interne di esperimento o incarichi di responsabilità all'interno delle collaborazioni internazionali, ed eventuali dichiarazioni sottoscritte del candidato.

La Commissione deve altresì valutare 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.

La Commissione, tenendo conto della specificità del SC 02/A1-SSD FIS/01 per il numero di co-autori come suddiviso nelle tabelle per l'Abilitazione Scientifica Nazionale 2018 http://abilitazione.miur.it/public/documenti/2018/Tabelle_Valori_Soglia_ALLEGATI_DM_58_9_2018.pdf) si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande:

- numero totale delle citazioni;
- numero medio di citazioni per pubblicazione;
- combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Ai sensi dell'allegato al bando concorsuale, l'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese avverrà tramite la lettura, traduzione e commento di parte di una



pubblicazione scientifica scelta dalla Commissione tra quelle presentate a corredo della domanda, considerando quali criteri di valutazione la chiarezza espositiva e la precisione nell'uso del linguaggio scientifico.

La Commissione predetermina quindi i criteri da utilizzare per l'attribuzione di un punteggio analitico ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione.

TITOLI (fino a 40 punti) **Criteri**

Le categorie dei titoli saranno valutate sulla base dei seguenti criteri:

- a) dottorato di ricerca o titolo equipollente **(fino a 2 punti)**: attinenza al settore scientifico-disciplinare del bando;
- b) attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero **(fino a 6 punti)**: contributi significativi ad insegnamenti in corsi di laurea istituzionali, in Italia e all'estero; supervisione di tesi di laurea di secondo livello e di tesi di dottorato; lezioni tenute a scuole a livello di dottorato o post-dottorato, anche in relazione al loro profilo internazionale; attività seminariale;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri **(fino a punti 10)**: consistenza, continuità e rilevanza dell'attività di ricerca e di alta formazione svolta presso riconosciute istituzioni universitarie e/o di ricerca in ambito nazionale o internazionale;
- d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi **(fino a punti 10)**: organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca o partecipazione agli stessi, nell'ambito di collaborazioni a livello nazionale e internazionale, in relazione al profilo scientifico del ruolo assunto;
- e) titolarità di brevetti **(fino a punti 1)**: attinenza al settore scientifico-disciplinare del bando;
- f) partecipazione come relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali, ovvero organizzazione di congressi e convegni nazionali e internazionali **(fino a punti 10)**: grado di rilevanza e collocazione internazionale dei convegni, con priorità alla partecipazione come relatore con presentazioni su invito o in sessione plenaria;
- g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca **(fino a punti 1)**: rilevanza e coerenza con il settore scientifico-disciplinare del bando;

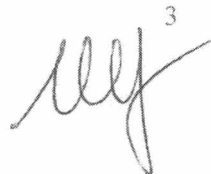
PUBBLICAZIONI (fino a 60 punti) **Criteri**

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati verrà svolta sulla base dei seguenti criteri:

per le pubblicazioni e manoscritti sottomessi per la procedura e accettati per la pubblicazione in riviste indicizzate incluse nei database Scopus/WoS **(complessivamente fino a punti 60)**, attribuendo a ciascuna pubblicazione il punteggio massimo di P=4,0 punti

$$P=C*(O+R)*A$$

ottenuto dalla combinazione dei punti attribuiti ai seguenti fattori:

3


- Congruenza con il settore scientifico-disciplinare (C): **fino ad un massimo di 1 punto per pubblicazione;**
- Originalità innovatività, rigore metodologico e rilevanza della pubblicazione (O): **fino ad un massimo di 1 punto per pubblicazione;**
- Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (R): **fino ad un massimo di 1 punto per pubblicazione**
- Apporto del candidato alla pubblicazione (A): **fino ad un massimo di 2,0 punti per pubblicazione);**

Tale criterio verrà applicato anche nella valutazione della tesi di dottorato, qualora presentata.

La Commissione, pertanto, sulla base dei predetti criteri, stabilisce la seguente ripartizione dei punteggi da attribuire rispettivamente ai titoli (fino ad un massimo di 40 punti) e alle pubblicazioni (fino ad un massimo di 60 punti):

Categorie di TITOLI	Max punti
Dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero	2
Attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero	6
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	10
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	10
Titolarietà di brevetti	1
Partecipazione come relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali ovvero organizzazione congressi e convegni	10
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	1

Categorie di PUBBLICAZIONI	Max punti
Pubblicazioni e manoscritti accettati per la pubblicazione e tesi di dottorato	60

La seduta termina alle ore 10:30

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

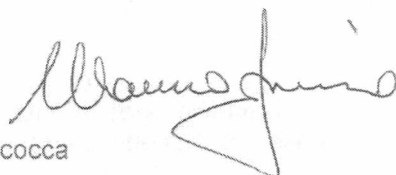
Bologna, 2 settembre 2019

LA COMMISSIONE

Prof. Maurizio SPURIO presso l'Università degli Studi di Bologna

Prof.ssa Maura PAVAN presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca

Prof. Gianmaria COLLAZUOL presso l'Università degli Studi di Padova



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUB07 - Allegato n.1 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Fisica ed Astronomia "Galileo Galilei" - DFA per il settore concorsuale 02/A1 – FISICA SPERIMENTALE DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/01 – FISICA SPERIMENTALE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 1718 del 20 maggio 2019, con avviso pubblicato nella G.U. n.44 del 04 giugno 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

Allegato A) al Verbale n. 1

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Gianmaria Collazuol componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 2019RUB07 - Allegato n.1 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Fisica ed Astronomia "Galileo Galilei" - DFA per il settore concorsuale 02/A1 – FISICA SPERIMENTALE DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/01 – FISICA SPERIMENTALE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 1718 del 20 maggio 2019, con avviso pubblicato nella G.U. n.44 del 04 giugno 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica tramite collegamento skype ed email alla stesura del verbale n.1 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Maurizio SPURIO, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Padova, 2 settembre 2019

Gianmaria Collazuol

Allegato A) al Verbale n. 1

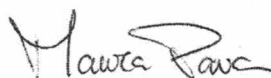
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Maura Pavan componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 2019RUB07 - Allegato n.1 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Fisica ed Astronomia "Galileo Galilei" - DFA per il settore concorsuale 02/A1 – FISICA SPERIMENTALE DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/01 – FISICA SPERIMENTALE) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 1718 del 20 maggio 2019, con avviso pubblicato nella G.U. n.44 del 04 giugno 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica tramite collegamento skype ed email alla stesura del verbale n.1 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Maurizio SPURIO, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 2 settembre 2019



firma