

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2024RUA04 - 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/B1 - FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/03 – FISICA DELLA MATERIA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1630 del 24 aprile 2024

VERBALE N. 3

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di cui sopra composta da:

Prof.ssa Chiara MAURIZIO,	professoressa di seconda fascia dell'Università degli Studi di Padova
Prof. Michele MERANO,	professore di seconda fascia dell'Università degli Studi di Padova
Prof. Alessandro PATELLI,	professore di seconda fascia dell'Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 4 luglio 2024 alle ore 8.10 in forma telematica (zoom: <https://unipd.zoom.us/j/88091927723?pwd=450fbUISjuGE5W8Hc5Obun7GAL2NKp.1>, chiara.maurizio@unipd.it, michele.merano@unipd.it, alessandro.patelli@unipd.it) per effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati.

Constatato che sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

La Commissione dichiara che non sono pervenute rinunce da parte dei candidati.

La Commissione prende in esame tutta la documentazione inviata telematicamente.

La Commissione stabilisce e precisa che, al fine di effettuare la valutazione dei candidati, prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione relativa a titoli, pubblicazioni e curriculum vitae caricata dai candidati sulla piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web alle quali il candidato abbia inserito link nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

La Commissione accerta che il numero di pubblicazioni inviate dai candidati non è superiore a quello massimo indicato all'allegato n. 2 del bando e cioè 12.

Il candidato da valutare nella presente procedura selettiva risulta pertanto il seguente:

1. DALLARI Francesco

La Commissione dichiara che tutti i titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e tutte le pubblicazioni presentate da ciascun candidato sono valutabili.

La Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione o con i terzi devono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Nessun membro della commissione ha lavori in collaborazione con il candidato.

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva, in base ai criteri predeterminati al verbale n. 1, che i contributi scientifici dei candidati sono enucleabili e distinguibili e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori dei candidati.

Nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati la Commissione prende 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 predette condizioni.

La Commissione esprime per ciascun candidato un motivato giudizio analitico sul curriculum, sui titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel verbale n. 1 ed una valutazione preliminare comparativa dei candidati (Allegato – Giudizi analitici).

Poiché i candidati sono in numero 1, lo stesso è ammesso alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica come da verbale n. 2.

Tutta la documentazione presentata dai candidati (curricula, titoli, pubblicazioni e autocertificazioni) è stata esaminata dalla commissione.

(Qualora il verbale 3 e il verbale 4 si svolgano nello stesso giorno si fa presente alla Commissione che dovrà inviare agli uffici il verbale 3 in formato pdf siglato e firmato per la pubblicazione all'albo e successivamente mettere a disposizione dei candidati l'allegato al verbale relativo ai giudizi analitici)

La seduta termina alle ore 8.30

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

Padova, 4 luglio 2024

Il Presidente/Segretario della commissione

Prof. Chiara Maurizio presso l'Università degli Studi di Padova (FIRMA)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2024RUA04 - 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/B1 - FISICA SPERIMENTALE DELLA MATERIA (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/03 – FISICA DELLA MATERIA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1630 del 24 aprile 2024

Allegato al Verbale n. 3

GIUDIZI ANALITICI

Candidato DALLARI Francesco

Motivato giudizio analitico su:

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato)

Le pubblicazioni presentate dal candidato, sei realizzate come primo autore, una come secondo e cinque come autore corrispondente, sono per la maggior parte caratterizzate da una ottima collocazione editoriale e denotano un solido contenuto scientifico. Tali pubblicazioni sono pienamente congruenti con il settore concorsuale (02/B1) e il settore scientifico disciplinare (FIS/03) a bando. Le pubblicazioni presentate sono in gran parte caratterizzate da un ottimo numero di citazioni, in rapporto allo specifico campo di ricerca e alla data di pubblicazione. Dopo aver preso in esame ciascuna di tali pubblicazioni, e avvalendosi dei criteri descritti nel verbale 1, la commissione le giudica nel loro complesso **OTTIME**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato ha conseguito il diploma di Laurea Magistrale in Fisica nel 2014 presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio-Emilia, e il Dottorato in Fisica nel 2018 presso l'Università degli Studi di Trento. Dal 2018 al 2022 è stato post-doc presso il gruppo di scattering coerente di raggi X presso il sincrotrone DESY (D) e a seguire, dal 2022 è post-doc presso il gruppo di Sistemi Disordinati del Dipartimento di Fisica e Astronomia dell'Università degli Studi di Padova. Nel corso della sua carriera, il candidato si è dedicato allo studio della dinamica nei sistemi disordinati, in particolare vetri atomici, liquidi sottoraffreddati e colloidali. Per la propria attività di ricerca il candidato utilizza e ha utilizzato sia grandi infrastrutture di ricerca (Free Electron Laser e sincrotroni) che laboratori nelle sedi universitarie (in particolare microscopia Raman e calorimetria veloce). Dai lavori presentati è evidente il contributo personale del candidato (ordine degli autori, autore corrispondente). È responsabile di 9 progetti di esperimenti presso grandi infrastrutture di ricerca. Il curriculum scientifico del candidato indica un'ampia produzione scientifica, caratterizzata da 31 pubblicazioni in riviste indicizzate, un indice di Hirsch di 12 e circa 400 citazioni (dati Google Scholar).

Tenendo conto dei criteri elencati nel Verbale n. 1, la commissione giudica **OTTIMO** il curriculum del candidato.

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 4 luglio 2024

Il Presidente della commissione

Prof. Chiara Maurizio presso l'Università degli Studi di Padova (FIRMA)