

PUBBLICA SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA B), LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL SETTORE CONCURSALE 02/C1-ASTRONOMIA, ASTROFISICA, FISICA DELLA TERRA E DEI PIANETI - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/05 ASTRONOMIA E ASTROFISICA, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE, BANDITA CON D.R. del 04/03/2021 N. 264.- G.U. IV ss DEL 12 MARZO 2021, N.20.

### Verbale n° 1 - Criteri

N. Allegati: 2

Allegato 1: *Criteri*

Allegato 2: *Avviso di convocazione alla discussione pubblica*

Il giorno 14/05/2021 alle ore 18:00 *avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro* si riunisce, in prima seduta, la commissione giudicatrice della valutazione comparativa per la copertura di un posto di ricercatore universitario a tempo determinato per il settore concorsuale 02/C1 Astronomia, Astrofisica, Fisica della Terra e dei Pianeti - settore scientifico-disciplinare FIS/05 Astronomia e Astrofisica presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Trieste, indetta con D.R. n.264 dd. 4 Marzo 2021.

La Commissione è stata nominata con decreto rettorale D.R. n.462 dd. 29 Aprile 2021 ed è costituita dai seguenti componenti:

- Prof. Giuseppe Bono professore ordinario per il settore concorsuale 02/C1 Astronomia, Astrofisica, Fisica della Terra e dei Pianeti - settore scientifico-disciplinare FIS/05 Astronomia e Astrofisica presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Roma Tor Vergata
- Prof. Stefano Borgani professore ordinario per il settore concorsuale 02/C1 Astronomia, Astrofisica, Fisica della Terra e dei Pianeti - settore scientifico-disciplinare FIS/05 Astronomia e Astrofisica presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Trieste
- Prof.ssa Raffaella Schneider professoressa ordinaria per il settore concorsuale 02/C1 Astronomia, Astrofisica, Fisica della Terra e dei Pianeti - settore scientifico-disciplinare FIS/05 Astronomia e Astrofisica presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Roma La Sapienza.

I componenti della commissione si riuniscono in videoconferenza, ciascuno dalla propria postazione telematica, utilizzando la piattaforma MSTeams.

I componenti della commissione decidono di nominare Presidente il Prof. Giuseppe Bono e Segretario il Prof. Stefano Borgani.

Il Presidente prende visione del bando di indizione della procedura selettiva e delle norme che lo regolano, soffermandosi, in particolare, sulle disposizioni di cui all'art. 24, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, del Decreto Ministeriale 25 maggio 2011, n. 243, nonché del Regolamento di Ateneo che disciplina le procedure selettive per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato ai sensi della citata l. 240/2010.

Il Presidente dà quindi lettura delle "*Linee Guida - Procedura di selezione a posti di ricercatore universitario a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lett. b) della legge 240/2010. Adempimenti delle commissioni giudicatrici*" inviate dall'Ufficio Concorsi del Personale docente.

Il Presidente evidenzia che la Commissione giudicatrice, nella prima riunione, è tenuta a determinare:

- a) i criteri e i parametri con i quali sarà effettuata la valutazione preliminare e la successiva valutazione dei titoli e della produzione scientifica delle/i candidate/i ammesse/i alla discussione pubblica, secondo quanto previsto dal D.M. 243/2011, dal Regolamento di Ateneo e dal bando di concorso;
- b) il calendario delle riunioni della Commissione e della discussione pubblica, con l'indicazione della data, dell'ora e delle modalità in cui esse si svolgeranno.

Con riferimento al calendario delle riunioni, Il Presidente evidenzia inoltre che, per poter rispettare i termini di venti giorni di preavviso spettanti alle/i candidate/i, il suddetto calendario, per la parte relativa alla discussione pubblica, dovrà pervenire all'Ufficio Concorsi del Personale docente (concorsidoc@amm.units.it) almeno 25 giorni prima della data stabilita per la discussione dei titoli.

La Commissione stabilisce, quindi, di adottare i criteri e parametri, come riportati nell'Allegato 1 - *Criteri* parte integrante del presente verbale - con i quali sarà effettuata la motivata valutazione preliminare e la successiva valutazione dei titoli e della produzione scientifica dei candidati ammessi alla discussione pubblica. Tali criteri verranno utilizzati facendo riferimento allo specifico settore concorsuale 02/C1



PUBBLICA SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA B), LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/C1-ASTRONOMIA, ASTROFISICA, FISICA DELLA TERRA E DEI PIANETI - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/05 ASTRONOMIA E ASTROFISICA, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE, BANDITA CON D.R. del 04/03/2021 N. 264.- G.U. IV ss DEL 12 MARZO 2021, N.20.

Astronomia, Astrofisica, Fisica della Terra e dei Pianeti messo a bando e al profilo definito tramite l'indicazione del settore scientifico-disciplinare FIS/05 Astronomia e Astrofisica.

La Commissione giudicatrice, conclusa la determinazione dei criteri, definisce il calendario delle riunioni della Commissione e della discussione pubblica.

La Commissione predispone, quindi, l'Allegato 2 - *Avviso di convocazione alla discussione pubblica* (parte integrante del presente verbale) con l'indicazione della data, dell'ora e delle modalità in cui si svolgerà la discussione pubblica.

il Presidente ricorda che la documentazione delle/dei candidate/i sarà resa disponibile, per mezzo della piattaforma PICA, dall'Ufficio Concorsi del Personale docente dopo l'avvenuta pubblicazione del presente verbale 1 *Criteri*.

Ultimata la redazione del verbale, ne viene data lettura ai commissari. Acquisita l'approvazione, il Segretario ne sigla ciascuna pagina e appone la propria sottoscrizione al termine della seduta. I componenti collegati in via telematica, a conclusione della seduta, invieranno al Segretario la *dichiarazione di concordato*.

Ai fini della prevista pubblicazione, il Segretario della Commissione invierà tempestivamente all'Ufficio Concorsi del Personale docente ([concorsidoc@amm.units.it](mailto:concorsidoc@amm.units.it)):

- copia pdf del presente verbale e dei relativi Allegati 1 e 2, debitamente siglati e sottoscritti;
- il pdf di un suo valido documento di riconoscimento;
- le dichiarazioni di concordato dei Commissari collegati da remoto unitamente al pdf di un loro valido documento di riconoscimento.

La commissione conclude i lavori alle ore 19:30

Trieste, 14/05/2021

La Commissione

- Prof. Giuseppe Bono
- Prof.ssa Raffaella Schneider
- Prof. Stefano Borgani

Presidente  
Membro  
Segretario



PUBBLICA SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA B), LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/C1-ASTRONOMIA, ASTROFISICA, FISICA DELLA TERRA E DEI PIANETI - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/05 ASTRONOMIA E ASTROFISICA, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE, BANDITA CON D.R. del 04/03/2021 N. 264.- G.U. IV ss DEL 12 MARZO 2021, N.20.

Allegato 1 al Verbale n. 1 - Criteri

**CRITERI PER LA VALUTAZIONE PRELIMINARE E PER LA SUCCESSIVA VALUTAZIONE DEI TITOLI E DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA DEI CANDIDATI E DELLE CANDIDATE AMMESSI ALLA DISCUSSIONE PUBBLICA**

**Valutazione dei titoli e del curriculum**

<b>Valutazione dei titoli e del curriculum</b>	<b>Fino a punti</b>
a) dottorato di ricerca o titolo equivalente, conseguito in Italia o all'estero	3
b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	12
c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	13
d) documentata attività in campo clinico	0
e) realizzazione di attività progettuale	0
f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	8
g) titolarità di brevetti	0
h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	12
i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	2
j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali	0
<b>TOTALE PUNTEGGIO MASSIMO ATTRIBUIBILE AI TITOLI E CURRICULUM</b>	<b>50/100</b>

La motivata valutazione seguita dalla valutazione comparativa, sarà effettuata facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, del curriculum e dei titoli, debitamente documentati, delle/i candidate/i.

La valutazione di ciascuno dei titoli indicati sarà effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dalla/dal singola/o candidata/o.

**Valutazione della produzione scientifica**

La Commissione giudicatrice 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 digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato (qualora allegata e ricompresa nel numero massimo di pubblicazioni da presentare) o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al precedente periodo.

<b>Valutazione della produzione scientifica</b>	<b>Fino a punti</b>
<b>Punteggio totale per singola pubblicazione</b> Ripartiti come nei punti da a) a d) qui di seguito	3
a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica	0,9
b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con il profilo definito tramite l'indicazione del settore scientifico-disciplinare, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;	0,2
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;	0,5
d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del/della candidato/a nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.	1,4
<b>Punteggio totale per le 12 pubblicazioni</b>	<b>36</b>

PUBBLICA SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA B), LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/C1-ASTRONOMIA, ASTROFISICA, FISICA DELLA TERRA E DEI PIANETI - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/05 ASTRONOMIA E ASTROFISICA, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE, BANDITA CON D.R. del 04/03/2021 N. 264.- G.U. IV ss DEL 12 MARZO 2021, N.20.

<b>Consistenza complessiva della produzione scientifica della/del candidata/o, intensità e continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali</b>	14
<b>TOTALE PUNTEGGIO MASSIMO ATTRIBUIBILE ALLA VALUTAZIONE DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA</b>	50/100

con riferimento al criterio di cui alla lettera d) saranno utilizzati i seguenti criteri per la determinazione dell'apporto individuale della/del candidata/o nei lavori in collaborazione:

- posizione nella lista di coautori nei lavori in cui l'ordine degli stessi non è alfabetico;
- "corresponding author" nei lavori in cui l'ordine degli autori è esclusivamente alfabetico;
- numero di coautori.

La commissione giudicatrice, nel valutare la produzione scientifica, si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

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

Nella fase della valutazione preliminare la Commissione formulerà per ciascuna/ciascun candidata/o un motivato giudizio analitico sui titoli, sul *curriculum* e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato (qualora allegata e ricompresa nel numero massimo di pubblicazioni da presentare).

A seguito della discussione pubblica, la Commissione, secondo i criteri e parametri sopra riportati, attribuirà un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni delle/dei candidate/i ammessi alla discussione pubblica, formulando un giudizio finale.



PUBBLICA SELEZIONE PER L'ASSUNZIONE DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA B), LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL SETTORE CONCORSALE 02/C1-ASTRONOMIA, ASTROFISICA, FISICA DELLA TERRA E DEI PIANETI - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/05 ASTRONOMIA E ASTROFISICA, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE, BANDITA CON D.R. del 04/03/2021 N. 264.- G.U. IV ss DEL 12 MARZO 2021, N.20.

Allegato 2 al Verbale n.1 - Criteri

## **AVVISO DI CONVOCAZIONE ALLA DISCUSSIONE PUBBLICA DEI TITOLI E DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA IN VIDEOCONFERENZA**

**La discussione pubblica con la Commissione dei titoli e della produzione scientifica e il contestuale accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese avrà luogo in videoconferenza, avvalendosi della piattaforma MTeams tramite il seguente link:**  
<https://bit.ly/3vSIMZS>

**i giorni:** 05/07/2021 e 06/07/2021

**alle ore** 9:30

Il calendario delle discussioni pubbliche sarà definito seguendo l'ordine alfabetico.

Si raccomanda di essere muniti di un valido documento di riconoscimento in corso di validità al momento del collegamento.

La pubblicazione del suddetto calendario all'Albo Ufficiale di Ateneo e sul sito web dedicato di Ateneo ha valore di comunicazione ufficiale agli interessati, non sono pertanto previste comunicazioni personali – art. 6 del bando.

La Commissione



