

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa 2021PA244 – allegato 2 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia, presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia “Galileo Galilei” - DFA 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 6 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n.2924 del 3 agosto 2021.

Verbale n. 4

la Commissione giudicatrice della procedura valutativa di cui sopra composta da:

Prof. Giovanni MATTEI professore di prima fascia presso l’Università degli Studi di Padova
Prof. Alberto QUARANTA professore di prima fascia presso l’Università degli Studi di Trento
Prof.ssa Paola TARONI professoressa di prima fascia presso il Politecnico di Milano

si riunisce il giorno 11/02/2022 alle ore 9:00 in forma telematica tramite videoconferenza Zoom (giovanni.mattei@unipd.it, alberto.quaranta@unitn.it, paola.taroni@polimi.it), per procedere, in conformità ai criteri formulati nel verbale n. 1 e ai giudizi espressi nel verbale n. 3, a effettuare l’attribuzione dei punteggi e l’individuazione del candidato vincitore.

La Commissione, a seguito della discussione, analizzata tutta la documentazione presentata dai candidati, attribuisce un punteggio analitico alle pubblicazioni scientifiche, al curriculum e all’attività didattica, conformemente ai criteri individuati nel verbale n. 1.

Il Presidente invita quindi i componenti a deliberare per l’individuazione del vincitore.

	Nome Candidato
Prof. Giovanni MATTEI	Marco BAZZAN
Prof. Alberto QUARANTA	Marco BAZZAN
Prof.ssa Paola TARONI	Marco BAZZAN

La Commissione individua con deliberazione assunta all’unanimità quale candidato vincitore Marco BAZZAN per le motivazioni riportate nell’Allegato al presente verbale.

La seduta termina alle ore 14:00.

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

Padova, 11/02/2022

La Commissione

Prof. Giovanni MATTEI presso l’Università degli Studi di Padova

Prof. Alberto QUARANTA presso l'Università degli Studi di Trento

Prof.ssa Paola TARONI presso il Politecnico di Milano

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa 2021PA244 – allegato 2 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia, presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia “Galileo Galilei” - DFA 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 6 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n.2924 del 3 agosto 2021.

Allegato al Verbale n. 4

PUNTEGGI e GIUDIZI

Candidato: Marco BAZZAN

Publicazioni:

#	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione (max 1)	Congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate (max 1)	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (max 1.5)	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/nome, <i>corresponding author</i>) (max 1.5)	totale
1	1	1	1.5	1.5	5
2	0.25	1	1	1.5	3.75
3	0.25	1	1.5	1.5	4.25
4	0.25	1	0.8	1.5	3.55
5	0.5	1	0.8	1.5	3.8
6	0.25	1	0.8	1.5	3.55
7	0.25	1	0.8	1.5	3.55
8	0.25	1	0.8	1.5	3.55
9	0.25	1	1.5	0.5	3.25
10	0.75	1	0.8	1.5	4.05
11	0.5	1	0.6	1.5	3.6
12	0.5	1	0.6	1.5	3.6
tot	5	12	11.5	17	45.5
	Max 12	Max 12	Max18	Max 18	Max 60

Totale punti pubblicazioni: 45.5

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità	Punti 12
Per il volume e la continuità dell'attività didattico-integrativa e di servizio agli studenti	Punti 6
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati	Punti 0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 18.0

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, in quanto pertinenti al ruolo

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;	Punti 5
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (nei settori in cui è rilevante)	Punti 0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.	Punti 2
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale	Punti 3
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, mediante i seguenti indicatori bibliometrici eventualmente normalizzati per età accademica: 1) numero totale delle pubblicazioni: punti 1.5 2) numero totale delle citazioni: punti 1.5 3) numero medio delle citazioni: punti 1.0 4) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (quale indice di Hirsch o simili): punti 2.0	Punti 6
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	Punti 1

Totale punti Curriculum:17.0

Punteggio totale (comprensivo dei punteggi attribuiti a pubblicazioni, attività didattica e curriculum): 80.5

La conoscenza della lingua inglese è comprovata dai numerosi articoli pubblicati in questa

lingua e dalle presentazioni orali a congressi internazionali.

Candidato: Caterina BRAGGIO

Pubblicazioni:

#	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione (max 1)	Congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate (max 1)	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica (max 1.5)	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/nome, <i>corresponding author</i>) (max 1.5)	totale
1	1	1	1.5	1.5	5
2	1	1	1.5	1.5	5
3	0.5	1	0.4	1.5	3.4
4	1	1	1.5	0.1	3.6
5	0.5	1	1.5	0.5	3.5
6	0.25	1	1	0.5	2.75
7	1	1	1.5	0.5	4
8	0.5	1	1	1.5	4
9	1	1	1	1.5	4.5
10	1	1	1.2	0.5	3.7
11	0.25	1	0.3	1.5	3.05
12	0.25	1	0.4	0.5	2.15
tot	8.25	12	12.8	11.6	44.65
	Max 12	Max 12	Max18	Max 18	Max 60

Totale punti pubblicazioni: 44.65

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Per il volume e la continuità degli insegnamenti e dei moduli di cui si è assunta la responsabilità	Punti 10.5
Per il volume e la continuità dell'attività didattico-integrativa e di servizio agli studenti	Punti 3

Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati	Punti 0
--	---------

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 13.5

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione, in quanto pertinenti al ruolo

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;	Punti 4.5
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (nei settori in cui è rilevante)	Punti 1
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.	Punti 0
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale	Punti 4
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, mediante i seguenti indicatori bibliometrici eventualmente normalizzati per età accademica: 1) numero totale delle pubblicazioni: punti 1.3 2) numero totale delle citazioni: punti 1.2 3) numero medio delle citazioni: punti 0.8 4) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (quale indice di Hirsch o simili): punti 1.5	Punti 4.8
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità	Punti 0.5

Totale punti Curriculum:14.8

Punteggio totale (comprensivo dei punteggi attribuiti a pubblicazioni, attività didattica e curriculum): 72.95

La conoscenza della lingua inglese è comprovata dai numerosi articoli pubblicati in questa lingua e dalle presentazioni orali a congressi internazionali.

La Commissione individua quale candidato vincitore Marco BAZZAN per la maturità scientifica raggiunta e per il notevole contributo personale alla ricerca testimoniati dall'elevato numero di lavori in cui risulta *corresponding author*. Il candidato Marco BAZZAN ha infine mostrato comparativamente una più ampia attività di didattica e di coordinamento di dottorandi e laureandi, che lo rende adatto al profilo a bando.

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

Padova, 11/02/2022

La Commissione

Prof. Giovanni MATTEI presso l'Università degli Studi di Padova

Prof. Alberto QUARANTA presso l'Università degli Studi di Trento

Prof.ssa Paola TARONI presso il Politecnico di Milano