

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021PO182 - Allegato 4 per la chiamata di n.1 Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA, per il settore concorsuale 02/A1 – FISICA SPERIMENTALE DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/01 – FISICA SPERIMENTALE e FIS/04 – FISICA NUCLEARE E SUBNUCLEARE), ai sensi dell'art. 18 comma 1 legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale n. 2219 del 14 giugno 2021

Verbale n. 6

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

Prof. Giuliana Fiorillo professore di prima fascia presso l'Università di Napoli "Federico II"
 Prof. Rinaldo Rui professore di prima fascia presso l'Università di Trieste
 Prof. Marco Stanislao Sozzi professore di prima fascia presso l'Università di Pisa

si riunisce il giorno 2 luglio 2024 alle ore 14:00 in forma telematica con le seguenti modalità: Zoom; rinaldo.rui@ts.infn.it, Giuliana.fiorillo@na.infn.it, Marco.Sozzi@cern.ch, per procedere, in conformità ai criteri formulati nel verbale n. 1 e ai giudizi espressi nel verbale n. 5, 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, all'attività didattica, conformemente ai criteri individuati nel verbale n. 1, esprimendo altresì il giudizio sull'accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche.

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

	Nome Candidato
Prof. Giuliana Fiorillo	Bernardini Elisa
Prof. Rinaldo Rui	Bernardini Elisa
Prof. Marco Stanislao Sozzi	Bernardini Elisa

La Commissione individua con deliberazione assunta all'unanimità quale candidata vincitrice **Bernardini Elisa** per le seguenti motivazioni: eccellente qualità delle pubblicazioni presentate anche in relazione al settore scientifico disciplinare del concorso, eccellente nell'attività didattica in insegnamenti istituzionali, come supervisore di tesi e nella la didattica integrativa, ottima nell'attività di ricerca e organizzativa, gestionale, di servizio e di terza missione anche in relazione al settore scientifico disciplinare del concorso.

Il Prof. Rinaldo Rui, presidente della presente Commissione si impegna a consegnare all'Ufficio Personale docente la copia originale di tutti i verbali, corrispondenti ai pdf inviati all'Ufficio suddetto per email.

La seduta termina alle ore 16:25

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

Trieste, 2 luglio 2024

Il Presidente della commissione

Prof. Rinaldo Rui presso l'Università degli Studi di Trieste

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

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021PO182 - Allegato 4 per la chiamata di n.1 Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA, per il settore concorsuale 02/A1 – FISICA SPERIMENTALE DELLE INTERAZIONI FONDAMENTALI (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/01 – FISICA SPERIMENTALE e FIS/04 – FISICA NUCLEARE E SUBNUCLEARE), ai sensi dell'art. 18 comma 1 legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale n. 2219 del 14 giugno 2021

Allegato al Verbale n. 6

Nella tabella relativa alla valutazione delle pubblicazioni, conformemente all'allegato 1, vengono indicati i criteri:

"Criterio 1": originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;

"Criterio 2": congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;

"Criterio 3": rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;

"Criterio 4": 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.

PUNTEGGI e GIUDIZI

Candidata **BERNARDINI Elisa**

Pubblicazioni:

N.	Pubblicazione (DOI)	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	totale
1	10.1126/science.aat1378	0.6	0.6	0.6	1.2	3.0
2	10.1126/science.aat2890	0.6	0.6	0.6	1.0	2.8
3	10.3847/2041-8213/aad083	0.6	0.6	0.6	1.4	3.2
4	10.1103/PhysRevD.75.102001	0.4	0.6	0.4	1.4	2.8
5	10.1016/j.jheap.2018.07.001	0.6	0.6	0.4	1.0	2.6
6	10.1016/j.astropartphys.2017.05.002	0.6	0.6	0.2	1.0	2.4
7	10.1088/1748-0221/12/03/P03012	0.6	0.6	0.2	0.8	2.2
8	10.3847/2041-8213/aa91c9	0.6	0.6	0.6	1.0	2.8
9	10.1088/1748-0221/11/11/P11009	0.4	0.6	0.2	1.4	2.6
10	10.1016/j.astropartphys.2014.06.005	0.4	0.6	0.2	1.2	2.4
11	10.1051/0004-6361/201423484	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
12	10.1126/science.1242856	0.6	0.6	0.6	1.0	2.8
13	10.1051/0004-6361/201218846	0.4	0.6	0.4	0.8	2.2
14	10.1126/science.1201365	0.2	0.6	0.6	1.4	2.8
15	10.1088/0004-637X/701/1/L47	0.4	0.6	0.6	1.0	2.6

16	10.1103/PhysRevLett.103.22 1102	0.4	0.6	0.6	1.4	3.0
	totali	7.8	9.6	7.2	18.0	42.6
	Punteggi Massimi	Max 9.6	Max 9.6	Max 9.6	Max 22.4	Max 50

Totale punti pubblicazioni: **42.6**

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 (come indicato in verbale 1)	Punti 10.0
Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti e la supervisione o co-supervisione di tesi di laurea, laurea magistrale e dottorato (come indicato in verbale 1)	Punti 8.0
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0

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 (come indicato in verbale 1)	Punti 12.0
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale (come indicato in verbale 1)	Punti 7.5
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e continuità temporale della stessa (come indicato in verbale 1)	Punti 1.9
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità (come indicato in verbale 1)	Punti 3.0

Totale punti Curriculum.....: **24.4**

Punteggio totale: 85.0

Candidato BRUGNERA Riccardo

Pubblicazioni:

N.	Pubblicazione (DOI)	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	totale
1	10.1103/PhysRevLett.125.25 2502	0.6	0.6	0.6	1.0	2.8

2	10.1126/science.aav8613	0.6	0.6	0.6	1.0	2.8
3	10.1038/nature21717	0.6	0.6	0.6	1.0	2.8
4	10.1140/epjc/s10052-015-3627-y	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
5	10.1140/epjc/s10052-014-2764-z	0.6	0.6	0.4	0.8	2.4
6	10.1103/PhysRevLett.111.122503	0.6	0.6	0.6	1.0	2.8
7	10.1140/epjc/s10052-013-2330-0	0.6	0.6	0.4	0.8	2.4
8	10.1088/1367-2630/13/5/053051	0.4	0.6	0.4	0.8	2.2
9	10.1016/j.physletb.2010.06.022	0.6	0.6	0.4	0.8	2.4
10	10.1140/epjc/s2002-01130-2	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
11	10.1007/s10052-002-0953-7	0.6	0.6	0.4	0.8	2.4
12	10.1007/s100520100749	0.6	0.6	0.4	0.8	2.4
13	10.1007/s100520050369	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
14	10.1007/s100520050432	0.6	0.6	0.4	0.8	2.4
15	10.1016/S0370-2693(98)01081-8	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
16	10.1016/0370-2693(93)91645-4	0.6	0.6	0.4	0.8	2.4
	totali	8.6	9.6	7.2	14.4	39.8
	Punteggi Massimi	Max 9.6	Max 9.6	Max 9.6	Max 22.4	Max 50

Totale punti pubblicazioni: 39.8

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 (come indicato in verbale 1)	Punti 10.0
Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti e la supervisione o co-supervisione di tesi di laurea, laurea magistrale e dottorato (come indicato in verbale 1)	Punti 7.4
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 17.4

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; (come indicato in verbale 1)	Punti 12.0
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0

Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale (come indicato in verbale 1)	Punti 6.0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e continuità temporale della stessa (come indicato in verbale 1)	Punti 1.4
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità (come indicato in verbale 1)	Punti 3.0

Totale punti Curriculum.....: 22.4

Punteggio totale: 79.6

Candidato GABRIELLI Alessandro

Publicazioni:

N.	Pubblicazione (DOI)	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	totale
1	10.1140/epjc/s10052-016-4120-y	0.6	0.6	0.4	0.8	2.4
2	10.1140/epjc/s10052-017-4852-3	0.6	0.6	0.4	0.8	2.4
3	10.1007/JHEP10(2017)182	0.6	0.6	0.4	0.4	2.0
4	10.1103/PhysRevD.96.072002	0.6	0.6	0.4	0.5	2.1
5	10.1103/PhysRevLett.116.172301	0.6	0.6	0.6	0.4	2.2
6	10.1007/JHEP01(2018)126	0.6	0.6	0.4	0.4	2.0
7	10.1088/1748-0221/11/04/P04008	0.6	0.6	0.2	0.8	2.2
8	10.1103/PhysRevD.94.032005	0.6	0.6	0.4	0.3	1.9
9	10.1016/j.physletb.2018.07.035	0.6	0.6	0.4	0.4	2.0
10	10.1103/PhysRevD.96.052004	0.6	0.6	0.4	0.3	1.9
11	10.1088/1748-0221/13/05/T05008	0.6	0.6	0.2	1.0	2.4
12	10.1038/NPHYS4208	0.6	0.6	0.6	0.3	2.1
13	10.1103/PhysRevD.101.012002	0.6	0.6	0.4	0.3	1.9
14	10.1103/PhysRevD.97.112001	0.6	0.6	0.4	0.3	1.9
15	10.1007/JHEP01(2018)055	0.6	0.6	0.4	0.3	1.9
16	10.1016/j.physletb.2018.09.013	0.6	0.6	0.4	0.3	1.9
	totali	9.6	9.6	6.4	7.6	33.2
	Punteggi Massimi	Max 9.6	Max 9.6	Max 9.6	Max 22.4	Max 50

Totale punti pubblicazioni: 33.2

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 (come indicato in verbale 1)	Punti 10.0
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti e la supervisione o co-supervisione di tesi di laurea, laurea magistrale e dottorato (come indicato in verbale 1)	Punti 5.2
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 15.2

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; (come indicato in verbale 1)	Punti 6.0
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale (come indicato in verbale 1)	Punti 8.0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e continuità temporale della stessa (come indicato in verbale 1)	Punti 2.1
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità (come indicato in verbale 1)	Punti 2.0

Totale punti Curriculum.....: 18.1

Punteggio totale: 66.5

Candidato GARFAGNINI Alberto

Pubblicazioni:

N.	Pubblicazione (DOI)	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	totale
1	10.1140/epjc/s10052-021-09184-8	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
2	10.1140/epjc/s10052-007-0257-z	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
3	10.1007/s100520050135	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
4	10.1103/PhysRevLett.125.252502	0.6	0.6	0.6	1.0	2.8
5	10.1126/science.aav8613	0.6	0.6	0.6	0.6	2.4
6	10.1140/epjc/s10052-019-7353-8	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
7	10.1088/0954-3899/40/3/035110	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4

8	10.1103/PhysRevLett.120.132503	0.6	0.6	0.6	0.6	2.4
9	doi:10.1038/nature21717	0.6	0.6	0.6	0.8	2.6
10	10.1140/epjc/s10052-014-3253-0	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
11	10.1103/PhysRevLett.111.122503	0.6	0.6	0.6	1.0	2.8
12	10.1088/1367-2630/13/5/053051	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
13	10.1016/j.physletb.2010.06.022	0.6	0.6	0.4	0.8	2.4
14	10.1016/j.nuclphysb.2009.03.003	0.4	0.6	0.2	0.8	2.0
15	10.1088/1367-2630/8/12/303	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
16	10.1016/S0550-3213(03)00152-4	0.4	0.6	0.2	1.0	2.2
	totali	7.6	9.6	7.0	14.6	38.8
	Punteggi Massimi	Max 9.6	Max 9.6	Max 9.6	Max 22.4	Max 50

Totale punti pubblicazioni: 38.8

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 (come indicato in verbale 1)	Punti 10.0
Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti e la supervisione o co-supervisione di tesi di laurea, laurea magistrale e dottorato (come indicato in verbale 1)	Punti 6.4
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 16.4

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; (come indicato in verbale 1)	Punti 9.0
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale (come indicato in verbale 1)	Punti 7.0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e continuità temporale della stessa (come indicato in verbale 1)	Punti 1.3
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità (come indicato in verbale 1)	Punti 4.0

Totale punti Curriculum.....: 21.3

Punteggio totale: 76.5

Candidato LONGHIN Andrea

Publicazioni:

N.	Pubblicazione (DOI)	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	totale
1	10.1140/epjc/s10052-011-1745-8	0.2	0.6	0.4	1.4	2.6
2	10.1103/PhysRevLett.107.041801	0.6	0.6	0.6	1.0	2.8
3	10.1103/PhysRevLett.112.061802	0.6	0.6	0.6	1.0	2.8
4	10.1038/s41586-020-2177-0	0.6	0.6	0.6	1.0	2.8
5	10.1140/epjc/s10052-013-2392-z	0.2	0.6	0.4	1.0	2.2
6	10.1088/1367-2630/8/12/303	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
7	10.1016/j.physletb.2010.06.022	0.6	0.6	0.4	0.8	2.4
8	10.1007/JHEP11(2013)036	0.4	0.6	0.4	1.4	2.8
9	10.1103/PhysRevLett.115.121802	0.6	0.6	0.6	1.0	2.8
10	10.1103/PhysRevD.89.051102	0.6	0.6	0.4	1.4	3.0
11	10.1140/epjc/s10052-015-3378-9	0.4	0.6	0.4	1.2	2.6
12	10.1088/1748-0221/13/01/P01028	0.4	0.6	0.2	1.0	2.2
13	10.1016/j.nima.2016.04.025	0.2	0.6	0.2	1.0	2.0
14	10.1016/j.nima.2019.163379	0.4	0.6	0.2	1.4	2.6
15	10.1140/epjc/s10052-007-0257-z	0.4	0.6	0.4	1.4	2.8
16	10.1109/TNS.2015.2473674	0.4	0.6	0.2	1.4	2.6
	totali	7.0	9.6	6.4	18.4	41.4
	Punteggi Massimi	Max 9.6	Max 9.6	Max 9.6	Max 22.4	Max 50

Totale punti pubblicazioni: 41.4

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 (come indicato in verbale 1)	Punti 4.0
Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti e la supervisione o co-supervisione di tesi di laurea, laurea magistrale e dottorato (come indicato in verbale 1)	Punti 3.5
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 7.5

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; (come indicato in verbale 1)	Punti 11.0
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale (come indicato in verbale 1)	Punti 7.0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e continuità temporale della stessa (come indicato in verbale 1)	Punti 1.3
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità (come indicato in verbale 1)	Punti 4.0

Totale punti Curriculum.....: 23.3

Punteggio totale: 72.2

Candidato MARGONI Martino

Pubblicazioni:

N.	Pubblicazione (DOI)	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	totale
1	10.1016/j.physletb.2018.04.030	0.6	0.6	0.4	1.0	2.6
2	10.1016/j.physletb.2021.136188	0.6	0.6	0.4	0.9	2.5
3	10.1140/epjc/s10052-018-5929-3	0.4	0.6	0.4	0.9	2.3
4	10.1103/PhysRevLett.125.152001	0.4	0.6	0.6	0.8	2.4
5	10.1103/PhysRevLett.126.252003	0.4	0.6	0.6	0.8	2.4
6	10.1103/PhysRevLett.111.101804	0.6	0.6	0.6	0.8	2.6
7	doi:10.1038/nature14474	0.6	0.6	0.6	0.8	2.6
8	10.1103/PhysRevLett.111.101802	0.4	0.6	0.6	1.0	2.6
9	10.1007/JHEP06(2012)110	0.4	0.6	0.4	0.9	2.3
10	10.1103/PhysRevD.73.012004	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
11	10.1103/PhysRevLett.89.011802	0.2	0.6	0.6	1.0	2.4
12	10.1103/PhysRevLett.101.261802	0.4	0.6	0.6	0.9	2.5
13	10.1007/s100520100690	0.2	0.6	0.4	1.0	2.2

14	10.1007/s100529900227	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
15	10.1140/epjc/s2004-01598-6	0.4	0.6	0.4	0.9	2.3
16	10.1007/s002880050131	0.2	0.6	0.4	1.0	2.2
	totali	6.6	9.6	7.8	14.7	38.7
	Punteggi Massimi	Max 9.6	Max 9.6	Max 9.6	Max 22.4	Max 50

Totale punti pubblicazioni: 38.7

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 (come indicato in verbale 1)	Punti 10.0
Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti e la supervisione o co-supervisione di tesi di laurea, laurea magistrale e dottorato (come indicato in verbale 1)	Punti 4.4
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 14.4

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; (come indicato in verbale 1)	Punti 11.0
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale (come indicato in verbale 1)	Punti 5.0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e continuità temporale della stessa (come indicato in verbale 1)	Punti 1.7
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità (come indicato in verbale 1)	Punti 2.0

Totale punti Curriculum.....: 19.7

Punteggio totale: 72.8

Candidata ORLANDO Elena

Pubblicazioni:

N.	Pubblicazione (DOI)	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	totale
----	---------------------	------------	------------	------------	------------	--------

1	10.1051/0004-6361:20078817	0.4	0.6	0.4	1.4	2.8
2	10.1086/589615	0.6	0.6	0.4	1.0	2.6
3	10.1103/PhysRevLett.103.251101	0.6	0.6	0.6	1.0	2.8
4	10.1088/0004-637X/697/2/1071	0.6	0.6	0.4	0.6	2.2
5	10.1088/2041-8205/722/1/L58	0.6	0.6	0.6	1.0	2.8
6	10.1088/0004-637X/734/2/116	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
7	10.1051/0004-6361/201116828	0.6	0.6	0.4	1.2	2.8
8	10.1016/j.cpc.2011.01.017	0.6	0.6	0.4	0.6	2.2
9	10.1088/0004-637X/750/1/3	0.6	0.6	0.4	0.6	2.2
10	10.1093/mnras/stt1718	0.4	0.6	0.4	1.2	2.6
11	10.1088/0004-637X/799/1/86	0.6	0.6	0.4	0.4	2.0
12	10.3847/0004-637X/831/1/18	0.6	0.6	0.4	1.0	2.6
13	10.3847/0067-0049/223/2/26	0.6	0.6	0.6	0.6	2.4
14	10.1093/mnras/stx3280	0.4	0.6	0.4	1.4	2.8
15	10.1103/PhysRevD.99.043007	0.4	0.6	0.4	1.4	2.8
16	10.1088/1475-7516/2021/04/004	0.4	0.6	0.4	1.4	2.8
	totali	8.4	9.6	7.0	15.8	40.8
	Punteggi Massimi	Max 9.6	Max 9.6	Max 9.6	Max 22.4	Max 50

Totale punti pubblicazioni: 40.8

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 (come indicato in verbale 1)	Punti 3.0
Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti e la supervisione o co-supervisione di tesi di laurea, laurea magistrale e dottorato (come indicato in verbale 1)	Punti 1.8
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 4.8

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; (come indicato in verbale 1)	Punti 9.0
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. (come indicato in verbale 1)	Punti 0.5

Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale (come indicato in verbale 1)	Punti 8.0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e continuità temporale della stessa (come indicato in verbale 1)	Punti 2.9
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità (come indicato in verbale 1)	Punti 2.0

Totale punti Curriculum.....: 22.4

Punteggio totale: 68.0

Candidata POGGIANI Rosa

Pubblicazioni:

N.	Pubblicazione (DOI)	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	totale
1	10.1103/PhysRevLett.116.061102	0.6	0.6	0.6	1.0	2.8
2	10.1007/BF02316737	0.2	0.6	0.2	1.4	2.4
3	10.1016/0375-9601(95)00149-W	0.2	0.6	0.2	1.4	2.4
4	10.1063/1.1147069	0.4	0.6	0.2	1.0	2.2
5	10.1016/j.astropartphys.2005.04.002	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
6	10.1088/0264-9381/27/19/194002	0.6	0.6	0.4	1.0	2.6
7	10.1088/0004-637X/737/2/93	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
8	10.1116/1.580967	0.4	0.6	0.2	1.0	2.2
9	10.1103/PhysRevLett.119.161101	0.6	0.6	0.6	0.6	2.4
10	10.3847/2041-8213/aa91c9	0.6	0.6	0.4	0.6	2.2
11	10.3847/2041-8213/aa920c	0.6	0.6	0.4	0.6	2.2
12	10.1103/PhysRevLett.120.091101	0.6	0.6	0.6	0.6	2.4
13	ISBN 978-3-319-44728-5	0.2	0.6	0.2	1.4	2.4
14	10.1088/0264-9381/27/8/084007	0.6	0.6	0.4	1.0	2.6
15	10.1103/PhysRevX.9.031040	0.6	0.6	0.6	0.6	2.4
16	10.1103/PhysRevD.100.061101	0.6	0.6	0.4	0.6	2.2
	totali	7.6	9.6	6.2	14.8	38.2
	Punteggi Massimi	Max 9.6	Max 9.6	Max 9.6	Max 22.4	Max 50

Totale punti pubblicazioni: 38.2

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 (come indicato in verbale 1)	Punti 10.0
--	------------

Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti e la supervisione o co-supervisione di tesi di laurea, laurea magistrale e dottorato (come indicato in verbale 1)	Punti 3.6
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 13.6

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; (come indicato in verbale 1)	Punti 7.0
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale (come indicato in verbale 1)	Punti 8.0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e continuità temporale della stessa (come indicato in verbale 1)	Punti 1.5
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità (come indicato in verbale 1)	Punti 1.5

Totale punti Curriculum.....: 18.0

Punteggio totale: 69.8

Candidato SALAMIDA Francesco

Publicazioni:

N.	Pubblicazione (DOI)	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	totale
1	10.1016/j.astropartphys.2007.04.006	0.4	0.6	0.4	0.8	2.2
2	10.1103/PhysRevLett.104.091101	0.6	0.6	0.6	0.8	2.6
3	10.1103/PhysRevLett.101.061101	0.6	0.6	0.6	1.0	2.8
4	10.1103/PhysRevLett.120.132503	0.6	0.6	0.6	0.8	2.6
5	10.1126/science.aav8613	0.6	0.6	0.6	0.8	2.6
6	10.1103/PhysRevLett.125.252502	0.6	0.6	0.6	0.8	2.6
7	10.1038/nature21717	0.6	0.6	0.6	0.8	2.6
8	10.1088/1475-7516/2015/10/006	0.4	0.6	0.4	1.2	2.6
9	10.1088/1475-7516/2012/10/007	0.4	0.6	0.4	1.2	2.6

10	10.1016/j.astropartphys.2010.10.001	0.4	0.6	0.4	1.0	2.4
11	10.1016/j.nima.2010.04.023	0.6	0.6	0.2	0.8	2.2
12	10.1016/j.nima.2015.06.058	0.6	0.6	0.2	0.4	1.8
13	10.1103/PhysRevLett.109.062002	0.6	0.6	0.6	0.4	2.2
14	10.1103/PhysRevD.90.122006	0.6	0.6	0.4	0.8	2.4
15	10.1103/PhysRevD.90.122005	0.6	0.6	0.4	0.8	2.4
16	10.1016/j.physletb.2010.02.013	0.6	0.6	0.4	1.0	2.6
	totali	8.8	9.6	7.4	13.4	39.2
	Punteggi Massimi	Max 9.6	Max 9.6	Max 9.6	Max 22.4	Max 50

Totale punti pubblicazioni: 39.2

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 (come indicato in verbale 1)	Punti 6.0
Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti e la supervisione o co-supervisione di tesi di laurea, laurea magistrale e dottorato (come indicato in verbale 1)	Punti 4.0
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 10.0

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; (come indicato in verbale 1)	Punti 9.0
Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale (come indicato in verbale 1)	Punti 5.0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e continuità temporale della stessa (come indicato in verbale 1)	Punti 1.2
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità (come indicato in verbale 1)	Punti 2.0

Totale punti Curriculum.....: 17.2

Punteggio totale: 66.4

Candidato TIBOLLA Omar

Publicazioni:

N.	Pubblicazione (DOI)	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	totale
1	10.1088/2041-8205/744/1/L2	0.6	0.6	0.4	1.0	2.6
2	10.1088/0067-0049/199/2/31	0.4	0.6	0.6	0.8	2.4
3	10.1051/0004-6361/201015187	0.4	0.6	0.4	1.4	2.8
4	10.1088/0004-637X/773/2/139	0.4	0.2	0.4	1.2	2.2
5	10.1103/PhysRevLett.102.181101	0.6	0.6	0.6	0.8	2.6
6	10.1142/S0217732307024164	0.2	0.3	0.1	1.4	2.0
7	10.1126/science.1231160	0.6	0.6	0.6	0.4	2.2
8	10.1088/2041-8205/740/2/L51	0.4	0.6	0.4	0.4	1.8
9	10.1088/0004-637X/734/1/28	0.6	0.3	0.4	0.6	1.9
10	10.1126/science.1182787	0.6	0.6	0.6	0.6	2.4
11	10.1126/science.1175558	0.6	0.6	0.6	1.0	2.8
12	10.1016/j.astropartphys.2012.02.009	0.4	0.2	0.4	1.2	2.2
13	10.1126/science.aan4880	0.6	0.6	0.6	0.6	2.4
14	10.1051/0004-6361/201424972	0.6	0.1	0.4	0.8	1.9
15	10.3847/0067-0047/224/1/8	0.4	0.6	0.6	0.8	2.4
16	10.3847/1538-4357/aa7556	0.6	0.6	0.4	1.0	2.6
	totali	8.0	7.7	7.5	14.0	37.2
	Punteggi Massimi	Max 9.6	Max 9.6	Max 9.6	Max 22.4	Max 50

Totale punti pubblicazioni: 37.2

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 (come indicato in verbale 1)	Punti 5.0
Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti e la supervisione o co-supervisione di tesi di laurea, laurea magistrale e dottorato (come indicato in verbale 1)	Punti 1.3
Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0

Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 6.3

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 (come indicato in verbale 1)	Punti 8.0
--	-----------

Per conseguimento della titolarità o sviluppo di brevetti (come indicato in verbale 1)	Punti 0.0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. (come indicato in verbale 1)	Punti 0.2
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale (come indicato in verbale 1)	Punti 4.0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e continuità temporale della stessa (come indicato in verbale 1)	Punti 1.7
Per attività istituzionali, organizzative e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità (come indicato in verbale 1)	Punti 1.0

Totale punti Curriculum...: 14.9

Punteggio totale: 58.4

Valutazione comparativa dei candidati

La candidata **Bernardini Elisa** è valutata comparativamente più meritevole per le seguenti ragioni: prevale su tutti gli altri candidati in tutti e tre gli elementi oggetto di valutazione.

La Commissione individua quale candidata vincitrice **Bernardini Elisa** per le seguenti motivazioni: eccellente qualità delle pubblicazioni presentate anche in relazione al settore scientifico disciplinare del concorso, eccellente nell'attività didattica in insegnamenti istituzionali, come supervisore di tesi e nella la didattica integrativa, ottima nell'attività di ricerca e organizzativa, gestionale, di servizio e di terza missione anche in relazione al settore scientifico disciplinare del concorso.

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

Trieste, 2 luglio 2024

Il Presidente della commissione

Prof. Rinaldo Rui presso l'Università degli Studi di Trieste

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