

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2020PO182 - allegato 3 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" per il settore concorsuale 02/A2 (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/02 ), ai sensi dell'art. 18 comma 1 legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale n. 1679/2020 del 16/05/2020

### Verbale n. 4

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 3293/2020 del 07/10/2020 composta da:

Prof. Gianguido Dall'Agata            professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova  
Prof.ssa Laura Covi                    professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Göttingen  
Prof.ssa Graciela Beatriz Gelmini    professore di prima fascia presso l'Università degli Studi della California, Los Angeles, UCLA

si riunisce il giorno 27 gennaio 2021 alle ore 20:50 in forma telematica mediante Skype meeting tra gli utenti gianguido.dallagata@unipd.it, covi@theorie.physik.uni-goettingen.de e gelmini@physics.ucla.edu, 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, 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. Gianguido Dall'Agata	Marco Peloso
Prof.ssa Laura Covi	Marco Peloso
Prof.ssa Graciela Beatriz Gelmini	Marco Peloso

La Commissione individua con deliberazione assunta all'unanimità quale candidato vincitore Marco Peloso per le seguenti motivazioni:

eccellente qualità delle pubblicazioni presentate; eccellente attività di ricerca svolta con continuità ad altissimo livello, internazionalmente riconosciuta e caratterizzata da svariati ruoli di coordinamento e responsabilità; eccellente consistenza dell'attività didattica in insegnamenti istituzionali e come supervisore di tesi.

La seduta termina alle ore 21:30

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

Los Angeles, 27 gennaio 2021

GG

## LA COMMISSIONE

Prof. Gianguido Dall'Agata

professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova

Prof.ssa Laura Covi

professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Göttingen

Prof.ssa Graciela Beatriz Gelmini

professore di prima fascia presso l'Università degli Studi della California, Los Angeles, UCLA



---

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2020PO182 - allegato 3 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" per il settore concorsuale 02/A2 (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/02 ), ai sensi dell'art. 18 comma 1 legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale n. 1679/2020 del 16/05/2020

### Allegato al Verbale n. 4

#### PUNTEGGI e GIUDIZI

Si precisa che per la voce "Per le valutazioni degli studenti ove presenti per tutti i candidati. Max 1 punti" prevista nel verbale 1 per l'attività didattica non è stata conteggiata perché non tutti i candidati hanno presentato le valutazioni degli studenti.

#### Candidato ALBA Vincenzo

##### Pubblicazioni:

*Criterio 1: originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: Max 1.6 punti.*

*Criterio 2: congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: Max 0.325 punti*

*Criterio 3: rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: Max 0.8 punti.*

*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 (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author) : Max 0.4 punti.*

	criterio 1	criterio 2	criterio 3	criterio 4	<b>totale</b>
1. PRB.90.07514 [all. 7]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
2. PRL.119.010601 [all. 8]	0.800	0.325	0.416	0.350	1.891
3. pnas.1703516114 [all. 9]	1.600	0.325	0.704	0.350	2.979
4. PRB.91.155123 [all. 10]	1.600	0.325	0.512	0.400	2.837
5. JSTAT.2013.05 [all. 11]	1.200	0.325	0.288	0.400	2.213
6. PRL.110.260403 [all. 12]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
7. PRL.108.227201 [all. 13]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
8. PRB.81.060411 [all. 14]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
9. JSTAT.2009.10 [all. 15]	1.200	0.325	0.384	0.350	2.259
10. PRB.97.245135 [all. 16]	1.600	0.325	0.416	0.400	2.741
11. PRB.96.115421 [all. 17]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
12. PRB.94.035152 [all. 18]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
13. PRL.123.130602 [all. 19]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291

14. PRB.88.144426 [all. 2]	0.800	0.325	0.416	0.350	1.891
15. PRB.90.064401 [all. 4]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
16. JSTAT.2010.03 [all. 3]	0.800	0.325	0.192	0.350	1.667
totale pubblicazioni	19.200	5.200	7.040	5.750	37.190

**Totale punti pubblicazioni: 37.190**

**Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Per il volume e la continuità delle attività didattiche, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità in corsi di laurea e di dottorato.	Punti 1.0
Supervisione di tesi di laurea e di dottorato, in Italia e all'estero.	Punti 5.2
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti.	Punti 1.0

**Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 7.2**

**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 o la responsabilità di progetti di ricerca finanziati da enti nazionali o internazionali.	Punti 0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.	Punti 0.5
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale.	Punti 3.5
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'impatto, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, valutata avvalendosi anche dei seguenti indicatori bibliometrici, eventualmente rapportati all'età accademica: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) indice di Hirsch.	Punti 6.5
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità.	Punti 0

## **Totale punti Curriculum: 10.5**

**Punteggio totale : 54.890**

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

La conoscenza della lingua inglese è comprovata dal fatto che le pubblicazioni presentate dal candidato sono tutte in lingua inglese, e che il curriculum menziona presentazioni a conferenze internazionali tenute in lingua inglese. L'analisi delle stesse pubblicazioni, oltre che del curriculum vitae, consente altresì di valutare positivamente la qualificazione scientifica del candidato.

### **Candidato ANSELMI Damiano**

#### **Pubblicazioni:**

*Critero 1: originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: Max 1.6 punti.*

*Critero 2: congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: Max 0.325 punti*

*Critero 3: rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: Max 0.8 punti.*

*Critero 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 (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author) : Max 0.4 punti.*

	critero 1	critero 2	critero 3	critero 4	<b>totale</b>
1. NPB.526 [all. 7]	1.600	0.325	0.704	0.350	2.979
2. NPB.541 [all. 8]	1.200	0.325	0.512	0.400	2.437
3. AOP.2008.12.005 [all. 9]	1.600	0.325	0.384	0.400	2.709
4. AOP.2008.12.007 [all. 10]	1.200	0.325	0.384	0.400	2.309
5. JHEP06(2017)066 [all. 11]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
6. PRD.96.045009 [all. 12]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
7. JHEP02(2018)141 [all. 13]	0.800	0.325	0.512	0.400	2.037
8. JHEP11(2018)021 [all. 14]	0.800	0.325	0.512	0.350	1.987
9. AOP.1999.5949 [all. 15]	1.200	0.325	0.288	0.400	2.213
10. PRD.76.125011 [all. 16]	1.600	0.325	0.608	0.350	2.883
11. EPJC.1065 [all. 17]	1.200	0.325	0.416	0.400	2.341
12. PRD.57.7570 [all. 18]	1.600	0.325	0.608	0.350	2.883
13. JHEP06(2017)086 [all. 2]	0.800	0.325	0.512	0.400	2.037
14. PLB .476 [all. 3]	0.800	0.325	0.320	0.400	1.845

15. EPJC.74 [all. 4]	0.800	0.325	0.416	0.400	1.941
16. CQG.17 [all. 5]	1.200	0.325	0.384	0.400	2.309
totale pubblicazioni	18.800	5.200	7.488	6.100	37.588

**Totale punti pubblicazioni: 37.588**

**Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Per il volume e la continuità delle attività didattiche, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità in corsi di laurea e di dottorato.	Punti 10.0
Supervisione di tesi di laurea e di dottorato, in Italia e all'estero.	Punti 8.0
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti.	Punti 1.0

**Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 19.0**

**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 o la responsabilità di progetti di ricerca finanziati da enti nazionali o internazionali.	Punti 1.5
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 2.5
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'impatto, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, valutata avvalendosi anche dei seguenti indicatori bibliometrici, eventualmente rapportati all'età accademica: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) indice di Hirsch.	Punti 7.0
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità.	Punti 1.5

## **Totale punti Curriculum: 12.5**

**Punteggio totale : 69.088**

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

La conoscenza della lingua inglese è comprovata dal fatto che le pubblicazioni presentate dal candidato sono tutte in lingua inglese, e che il curriculum menziona presentazioni a conferenze internazionali tenute in lingua inglese. L'analisi delle stesse pubblicazioni, oltre che del curriculum vitae, consente altresì di valutare positivamente la qualificazione scientifica del candidato.

### **Candidato BENENTI Giuliano**

#### Pubblicazioni:

*Criterio 1: originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: Max 1.6 punti.*

*Criterio 2: congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: Max 0.325 punti*

*Criterio 3: rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: Max 0.8 punti.*

*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 (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author) : Max 0.4 punti.*

	critério 1	critério 2	critério 3	critério 4	<b>totale</b>
1. PRR.2 [all. 2]	1.200	0.325	0.192	0.350	2.067
2. PRL.124 [all. 4]	0.800	0.325	0.416	0.350	1.891
3. PRL.120 [all. 3]	1.600	0.325	0.512	0.350	2.787
4. PHYS.REPT.694 [all. 5]	1.600	0.325	0.704	0.350	2.979
5. PRA.91 [all. 14]	1.200	0.325	0.192	0.350	2.067
6. PRA.90 [all. 15]	0.800	0.325	0.288	0.350	1.763
7. PRL.110 [all. 16]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
8. PRL.106 [all. 13]	1.600	0.325	0.704	0.350	2.979
9. PRL.103 [all. 17]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
10. PRL.100 [all. 18]	0.800	0.325	0.416	0.350	1.891
11. PRL.95 [all. 10]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
12. PRE.65 [all. 9]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
13. PRL.86 [all. 8]	0.800	0.325	0.416	0.350	1.891

14. PRL.8722 [all. 7]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
15. PRL.8701 [all. 19]	0.800	0.325	0.512	0.350	1.987
16. WorldScientific [all. 6]	1.600	0.325	0.576	0.350	2.851
totale pubblicazioni	18.800	5.200	7.680	5.600	37.280

**Totale punti pubblicazioni: 37.280**

**Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Per il volume e la continuità delle attività didattiche, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità in corsi di laurea e di dottorato.	Punti 9
Supervisione di tesi di laurea e di dottorato, in Italia e all'estero.	Punti 8
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti.	Punti 1

**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 o la responsabilità di progetti di ricerca finanziati da enti nazionali o internazionali.	Punti 2.0
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 4.0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'impatto, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, valutata avvalendosi anche dei seguenti indicatori bibliometrici, eventualmente rapportati all'età accademica: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) indice di Hirsch.	Punti 7.5
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità.	Punti 2.5



## Totale punti Curriculum: 16.0

**Punteggio totale : 71.280**

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

La conoscenza della lingua inglese è comprovata dal fatto che le pubblicazioni presentate dal candidato sono tutte in lingua inglese, e che il curriculum menziona presentazioni a conferenze internazionali tenute in lingua inglese. L'analisi delle stesse pubblicazioni, oltre che del curriculum vitae, consente altresì di valutare positivamente la qualificazione scientifica del candidato.

### **Candidato DI PIAZZA Antonino**

#### Pubblicazioni:

*Criterio 1: originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: Max 1.6 punti.*

*Criterio 2: congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: Max 0.325 punti*

*Criterio 3: rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: Max 0.8 punti.*

*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 (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author) : Max 0.4 punti.*

	criterio 1	criterio 2	criterio 3	criterio 4	<b>totale</b>
1. PRL.124 [all. 23]	0.800	0.325	0.416	0.350	1.891
2. PRL.121 [all. 24]	0.800	0.325	0.416	0.350	1.891
3. PLB.782 [all. 25]	0.800	0.325	0.320	0.400	1.845
4. PRL.117 [all. 26]	1.200	0.325	0.512	0.400	2.437
5. PRL.113 [all. 3]	1.200	0.325	0.512	0.400	2.437
6. Ann.Phys.338 [all. 14]	0.800	0.325	0.320	0.400	1.845
7. PRL.111 [all. 13]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
8. PRL.110 [all. 12]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
9. Rev.Mod.Phys.84 [all. 11]	1.600	0.325	0.800	0.350	3.075
10. PRA.83 [all. 10]	1.200	0.325	0.480	0.350	2.355
11. Nature.Photon.4 [all. 9]	1.600	0.325	0.608	0.350	2.883
12. PRL.105 [all. 8]	1.600	0.325	0.704	0.350	2.979
13. PRL.103 [all. 7]	1.600	0.325	0.704	0.350	2.979
14. Lett.Math.Phys.83 [all. 6]	1.600	0.325	0.480	0.400	2.805
15. PRL.100 [all. 5]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387

16. PRL.97 [all. 4]	1.600	0.325	0.704	0.350	2.979
totale pubblicazioni	20.000	5.200	8.704	5.850	39.754

**Totale punti pubblicazioni: 39.754**

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Per il volume e la continuità delle attività didattiche, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità in corsi di laurea e di dottorato.	Punti 6.5
Supervisione di tesi di laurea e di dottorato, in Italia e all'estero.	Punti 8.0
Per il volume e la continuità dell'attività didattico integrativa e di servizio agli studenti.	Punti 1.0

**Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 15.5**

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 o la responsabilità di progetti di ricerca finanziati da enti nazionali o internazionali.	Punti 1.5
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 6.0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'impatto, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, valutata avvalendosi anche dei seguenti indicatori bibliometrici, eventualmente rapportati all'età accademica: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) indice di Hirsch.	Punti 8.5
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità.	Punti 2.0

**Totale punti Curriculum: 18.0**

**Punteggio totale : 73.254**

GG

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

La conoscenza della lingua inglese è comprovata dal fatto che le pubblicazioni presentate dal candidato sono tutte in lingua inglese, e che il curriculum menziona presentazioni a conferenze internazionali tenute in lingua inglese. L'analisi delle stesse pubblicazioni, oltre che del curriculum vitae, consente altresì di valutare positivamente la qualificazione scientifica del candidato.

## Candidato FORTUNATO Lorenzo

### Pubblicazioni:

*Criterio 1: originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: Max 1.6 punti.*

*Criterio 2: congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: Max 0.325 punti*

*Criterio 3: rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: Max 0.8 punti.*

*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 (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author) : Max 0.4 punti.*

	criterio 1	criterio 2	criterio 3	criterio 4	<b>totale</b>
1. EPJA.26 [all. 2]	1.200	0.325	0.480	0.350	2.355
2. JPG.30 [all. 22]	1.600	0.325	0.384	0.350	2.659
3. PRC.70.627 [all. 21]	1.200	0.325	0.288	0.350	2.163
4. PRC.70.011302 [all. 20]	1.600	0.325	0.512	0.400	2.837
5. PRC.72 [all. 19]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
6. PRL.96 [all. 18]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
7. PRL.94 [all. 17]	0.800	0.325	0.416	0.350	1.891
8. Nature.Comm. [all. 16]	1.600	0.325	0.608	0.300	2.833
9. PRC.82 [all. 15]	0.800	0.325	0.416	0.300	1.841
10. EPJA.14 [all. 13]	0.800	0.325	0.192	0.350	1.667
11. PRC.74 [all. 12]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
12. NPA.769 [all. 11]	0.800	0.325	0.192	0.350	1.667
13. PRC.89 [all. 14]	0.800	0.325	0.320	0.350	1.795
14. PLB.755 [all. 10]	1.200	0.325	0.320	0.350	2.195
15. PRC.76 [all. 9]	0.800	0.325	0.320	0.350	1.795
16. JPG.43 [all. 8]	0.800	0.325	0.192	0.350	1.667
<b>totale pubblicazioni</b>	<b>17.600</b>	<b>5.200</b>	<b>5.888</b>	<b>5.550</b>	<b>34.238</b>

**Totale punti pubblicazioni: 34.238**

**Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Per il volume e la continuità delle attività didattiche, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità in corsi di laurea e di dottorato.	Punti 10.0
Supervisione di tesi di laurea e di dottorato, in Italia e all'estero.	Punti 8.0
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti.	Punti 1.0

**Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 19.0**

**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 o la responsabilità di progetti di ricerca finanziati da enti nazionali o internazionali.	Punti 2.5
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 4.5
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'impatto, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, valutata avvalendosi anche dei seguenti indicatori bibliometrici, eventualmente rapportati all'età accademica: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) indice di Hirsch.	Punti 6
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità.	Punti 3

**Totale punti Curriculum: 16.0**

**Punteggio totale: 69.238**

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

La conoscenza della lingua inglese è comprovata dal fatto che le pubblicazioni presentate dal candidato sono tutte in lingua inglese, e che il curriculum menziona presentazioni a conferenze internazionali tenute in lingua inglese. L'analisi delle stesse pubblicazioni, oltre che del curriculum vitae, consente altresì di valutare positivamente la qualificazione scientifica del candidato.

## Candidato GABRIELLI Emidio

### Pubblicazioni:

*Criterio 1: originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: Max 1.6 punti.*

*Criterio 2: congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: Max 0.325 punti*

*Criterio 3: rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: Max 0.8 punti.*

*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 (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author) : Max 0.4 punti.*

	critério 1	critério 2	critério 3	critério 4	<b>totale</b>
1. NPB.477 [all. 3]	1.600	0.325	0.704	0.350	2.979
2. NPB.433 [all. 4]	1.600	0.325	0.512	0.350	2.787
3. PLB.374 [all. 5]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
4. PRD.89.015017 [all. 6]	1.600	0.325	0.608	0.350	2.883
5. PLB.756 [all. 7]	0.800	0.325	0.416	0.350	1.891
6. JHEP01(2013)08 [all. 8]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
7. NPB.362 [all. 10]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
8. PLA.01 [all. 11]	1.200	0.325	0.384	0.400	2.309
9. PRL.79 [all. 12]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
10. PRL.119 [all. 9]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
11. PRLt.120 [all. 13]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
12. PRD.90 [all. 14]	1.200	0.325	0.320	0.350	2.195
13. PRD.89.01508 [all. 17]	1.200	0.325	0.320	0.350	2.195
14. PRD.84 [all. 18]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
15. NPB.781 [all. 19]	1.200	0.325	0.320	0.350	2.195
16. JCAP.2007.1 [all. 15]	0.800	0.325	0.608	0.350	2.083
<b>totale pubblicazioni</b>	<b>19.600</b>	<b>5.200</b>	<b>7.488</b>	<b>5.650</b>	<b>37.938</b>

**Totale punti pubblicazioni: 37.938**

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Per il volume e la continuità delle attività didattiche, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità in corsi di laurea e di dottorato.	Punti 10.0
Supervisione di tesi di laurea e di dottorato, in Italia e all'estero.	Punti 3.4
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti.	Punti 1.0

**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 o la responsabilità di progetti di ricerca finanziati da enti nazionali o internazionali.	Punti 1.5
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 2.0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'impatto, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, valutata avvalendosi anche dei seguenti indicatori bibliometrici, eventualmente rapportati all'età accademica: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) indice di Hirsch.	Punti 6.5
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità.	Punti 1.0

**Totale punti Curriculum: 11.0**

**Punteggio totale: 63.338**

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

GG

La conoscenza della lingua inglese è comprovata dal fatto che le pubblicazioni presentate dal candidato sono tutte in lingua inglese, e che il curriculum menziona presentazioni a conferenze internazionali tenute in lingua inglese. L'analisi delle stesse pubblicazioni, oltre che del curriculum vitae, consente altresì di valutare positivamente la qualificazione scientifica del candidato.

## Candidato IORIO Lorenzo

### Pubblicazioni:

*Criterio 1: originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: Max 1.6 punti.*

*Criterio 2: congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: Max 0.325 punti*

*Criterio 3: rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: Max 0.8 punti.*

*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 (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author) : Max 0.4 punti.*

	critério 1	critério 2	critério 3	critério 4	<b>totale</b>
1. MNRAS.495 [all. 4]	0.800	0.325	0.416	0.400	1.941
2. Astro.J.889 [all. 5]	0.800	0.325	0.416	0.400	1.941
3. Astro.J.896 [all. 6]	0.400	0.325	0.416	0.400	1.541
4. EPJC.77 [all. 7]	0.400	0.325	0.416	0.400	1.541
5. IJMP.D.24 [all. 8]	0.400	0.325	0.192	0.400	1.317
6. MNRAS.472 [all. 9]	0.800	0.325	0.416	0.400	1.941
7. MNRAS.476 [all. 10]	0.400	0.325	0.416	0.400	1.541
8. MNRAS.484 [all. 11]	0.800	0.325	0.416	0.400	1.941
9. JHEP05(2012)07 [all. 12]	0.400	0.325	0.512	0.400	1.637
10. PRD.84 [all. 13]	1.200	0.325	0.512	0.400	2.437
11. JCAP.2010 [all. 14]	0.400	0.325	0.416	0.400	1.541
12. CQG.30 [all. 15]	0.400	0.325	0.320	0.400	1.445
13. CQG.36 [all. 16]	0.400	0.325	0.320	0.400	1.445
14. JCAP.2012.01 [all. 17]	0.800	0.325	0.512	0.400	2.037
15. Universe.5 [all. 18]	0.400	0.325	0.416	0.400	1.541
16. Universe.6 [all. 19]	0.400	0.325	0.416	0.400	1.541
<b>totale pubblicazioni</b>	<b>9.200</b>	<b>5.200</b>	<b>6.528</b>	<b>6.400</b>	<b>27.328</b>

**Totale punti pubblicazioni: 27.328**

GG

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Per il volume e la continuità delle attività didattiche, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità in corsi di laurea e di dottorato.	Punti 0
Supervisione di tesi di laurea e di dottorato, in Italia e all'estero.	Punti 0
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti.	Punti 1.0

**Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 1.0**

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 o la responsabilità di progetti di ricerca finanziati da enti nazionali o internazionali.	Punti 1.0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.	Punti 0.2
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale.	Punti 0.5
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'impatto, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, valutata avvalendosi anche dei seguenti indicatori bibliometrici, eventualmente rapportati all'età accademica: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) indice di Hirsch.	Punti 5.5
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità.	Punti 1.5

**Totale punti Curriculum: 8.7**

**Punteggio totale : 37.028**

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

GG



La conoscenza della lingua inglese è comprovata dal fatto che le pubblicazioni presentate dal candidato sono tutte in lingua inglese, e che il curriculum menziona presentazioni a conferenze internazionali tenute in lingua inglese. L'analisi delle stesse pubblicazioni, oltre che del curriculum vitae, consente altresì di valutare positivamente la qualificazione scientifica del candidato.

## Candidato MARTUCCI Luca

### Pubblicazioni:

*Criterio 1: originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: Max 1.6 punti.*

*Criterio 2: congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: Max 0.325 punti*

*Criterio 3: rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: Max 0.8 punti.*

*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 (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author) : Max 0.4 punti.*

	critério 1	critério 2	critério 3	critério 4	totale
1. JHEP10(2019)110 [all. 12]	1.600	0.325	0.416	0.350	2.691
2. EPJC.77 [all. 4]	0.800	0.325	0.416	0.350	1.891
3. JHEP02(2016)080 [all. 2]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
4. JHEP03(2015)067 [all. 16]	1.200	0.325	0.512	0.400	2.437
5. JHEP09(2014)100 [all. 17]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
6. JHEP06(2014)180 [all. 7]	1.200	0.325	0.512	0.400	2.437
7. NPB.876 [all. 6]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
8. JHEP12(2011)045 [all. 5]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
9. PRL.104 [all. 3]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
10. JHEP05(2009)027 [all. 19]	1.200	0.325	0.512	0.400	2.437
11. JHEP11(2008)021 [all. 15]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
12. JHEP08(2007)059 [all. 14]	1.600	0.325	0.704	0.350	2.979
13. JHEP06(2006)033 [all. 13]	1.600	0.325	0.704	0.400	3.029
14. JHEP11(2005)048 [all. 11]	1.600	0.325	0.704	0.400	3.029
15. CQG.22 [all. 10]	1.600	0.325	0.384	0.400	2.709
16. PRD.71 [all. 9]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
totale pubblicazioni	20.800	5.200	8.640	5.900	40.540

**Totale punti pubblicazioni: 40.540**

GG

Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Per il volume e la continuità delle attività didattiche, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità in corsi di laurea e di dottorato.	Punti 10.0
Supervisione di tesi di laurea e di dottorato, in Italia e all'estero.	Punti 7.6
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti.	Punti 1.0

**Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 18.6**

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 o la responsabilità di progetti di ricerca finanziati da enti nazionali o internazionali.	Punti 1.0
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 3.0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'impatto, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, valutata avvalendosi anche dei seguenti indicatori bibliometrici, eventualmente rapportati all'età accademica: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) indice di Hirsch.	Punti 8.5
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità.	Punti 2.0

**Totale punti Curriculum: 14.5**

**Punteggio totale : 73.640**

GG

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

La conoscenza della lingua inglese è comprovata dal fatto che le pubblicazioni presentate dal candidato sono tutte in lingua inglese, e che il curriculum menziona presentazioni a conferenze internazionali tenute in lingua inglese. L'analisi delle stesse pubblicazioni, oltre che del curriculum vitae, consente altresì di valutare positivamente la qualificazione scientifica del candidato.

## Candidato MASTROLIA Pierpaolo

### Pubblicazioni:

*Criterio 1: originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: Max 1.6 punti.*

*Criterio 2: congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: Max 0.325 punti*

*Criterio 3: rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: Max 0.8 punti.*

*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 (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author) : Max 0.4 punti.*

	criterio 1	criterio 2	criterio 3	criterio 4	<b>totale</b>
1. PRL.123 [all. 17]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
2. JHEP02(2019)139 [all. 16]	1.600	0.325	0.416	0.350	2.691
3. PRL.122 [all. 15]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
4. PRD.95 [all. 14]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
5. JHEP03(2014)082 [all. 13]	1.200	0.325	0.608	0.300	2.433
6. EPJC.72 [all. 12]	1.600	0.325	0.704	0.300	2.929
7. PLB.718 [all. 21]	1.600	0.325	0.512	0.350	2.787
8. JHEP06(2012)095 [all. 11]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
9. JHEP11(2011)014 [all. 10]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
10. JHEP08(2010)080 [all. 9]	1.600	0.325	0.608	0.350	2.883
11. JHEP06(2008)030 [all. 8]	1.600	0.325	0.608	0.350	2.883
12. PRD.73 [all. 7]	1.600	0.325	0.608	0.350	2.883
13. PLB.678 [all. 6]	1.200	0.325	0.512	0.400	2.437
14. IJMPA [all. 5]	1.200	0.325	0.384	0.350	2.259
15. PLB.644 [all. 4]	1.200	0.325	0.512	0.400	2.437
16. PLB.655 [all. 3]	1.600	0.325	0.608	0.350	2.883
<b>totale pubblicazioni</b>	<b>22.000</b>	<b>5.200</b>	<b>8.544</b>	<b>5.600</b>	<b>41.344</b>

**Totale punti pubblicazioni: 41.344**

**Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Per il volume e la continuità delle attività didattiche, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità in corsi di laurea e di dottorato.	Punti 10.0
Supervisione di tesi di laurea e di dottorato, in Italia e all'estero.	Punti 8.0
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti.	Punti 1.0

**Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 19.0**

**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 o la responsabilità di progetti di ricerca finanziati da enti nazionali o internazionali.	Punti 6.0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.	Punti 2.0
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale.	Punti 4.5
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'impatto, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, valutata avvalendosi anche dei seguenti indicatori bibliometrici, eventualmente rapportati all'età accademica: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) indice di Hirsch.	Punti 10.5
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità.	Punti 3.5

**Totale punti Curriculum: 26.5**

**Punteggio totale 86.844**

GG

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

La conoscenza della lingua inglese è comprovata dal fatto che le pubblicazioni presentate dal candidato sono tutte in lingua inglese, e che il curriculum menziona presentazioni a conferenze internazionali tenute in lingua inglese. L'analisi delle stesse pubblicazioni, oltre che del curriculum vitae, consente altresì di valutare positivamente la qualificazione scientifica del candidato.

## Candidato MATONE Marco

### Pubblicazioni:

*Criterio 1: originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: Max 1.6 punti.*

*Criterio 2: congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: Max 0.325 punti*

*Criterio 3: rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: Max 0.8 punti.*

*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 (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author) : Max 0.4 punti.*

	critério 1	critério 2	critério 3	critério 4	<b>totale</b>
1. NPB.910 [all. 8]	1.200	0.325	0.320	0.400	2.245
2. JHEP05(2015)113 [all. 9]	0.800	0.325	0.416	0.400	1.941
3. JHEP11(2012)050 [all. 10]	0.800	0.325	0.416	0.400	1.941
4. JHEP10(2012)175 [all. 11]	1.200	0.325	0.416	0.400	2.341
5. Mat.Ann.355 [all. 12]	1.200	0.325	0.192	0.350	2.067
6. PRL.97 [all. 3]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
7. NPB.732 [all. 13]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
8. JMP.A.15 [all. 14]	0.800	0.325	0.384	0.350	1.859
9. PRL.78.1412 [all. 15]	1.200	0.325	0.512	0.400	2.437
10. PRD.55 [all. 16]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
11. PRL.78.163 [all. 17]	0.800	0.325	0.512	0.350	1.987
12. PRL.77 [all. 18]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
13. PRL.76 [all. 19]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
14. PLB.357 [all. 20]	1.600	0.325	0.608	0.400	2.933
15. Comm.Mat.Phys.123 [all. 5]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
16. NPB.369 [all. 6]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
<b>totale pubblicazioni</b>	<b>18.000</b>	<b>5.200</b>	<b>7.648</b>	<b>5.900</b>	<b>36.748</b>

**Totale punti pubblicazioni: 36.748**

**Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Per il volume e la continuità delle attività didattiche, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità in corsi di laurea e di dottorato.	Punti 10.0
Supervisione di tesi di laurea e di dottorato, in Italia e all'estero.	Punti 7.7
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti.	Punti 1.0

**Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 18.7**

**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 o la responsabilità di progetti di ricerca finanziati da enti nazionali o internazionali.	Punti 1.5
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 1.5
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'impatto, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, valutata avvalendosi anche dei seguenti indicatori bibliometrici, eventualmente rapportati all'età accademica: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) indice di Hirsch.	Punti 5.5
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità.	Punti 2.5

**Totale punti Curriculum: 11.0**

**Punteggio totale : 66.448**

GG

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

La conoscenza della lingua inglese è comprovata dal fatto che le pubblicazioni presentate dal candidato sono tutte in lingua inglese, e che il curriculum menziona presentazioni a conferenze internazionali tenute in lingua inglese. L'analisi delle stesse pubblicazioni, oltre che del curriculum vitae, consente altresì di valutare positivamente la qualificazione scientifica del candidato.

## Candidato NICOLINI Piero

### Pubblicazioni:

*Criterio 1: originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: Max 1.6 punti.*

*Criterio 2: congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: Max 0.325 punti*

*Criterio 3: rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: Max 0.8 punti.*

*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 (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author) : Max 0.4 punti.*

	critério 1	critério 2	critério 3	critério 4	<b>totale</b>
1. JPA.38 [all. 3]	0.800	0.325	0.480	0.400	2.005
2. PLB.632 [all. 4]	1.200	0.325	0.800	0.350	2.675
3. PLB.645 [all. 5]	0.800	0.325	0.608	0.350	2.083
4. IJMP.A.24 [all. 6]	0.800	0.325	0.576	0.400	2.101
5. PRD.81 [all. 7]	0.800	0.325	0.512	0.350	1.987
6. PRD.82.104035 [all. 8]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
7. CQG.27 [all. 9]	0.800	0.325	0.512	0.350	1.987
8. PRD.82.044030 [all. 10]	0.800	0.325	0.512	0.400	2.037
9. PRD.83 [all. 11]	0.400	0.325	0.416	0.350	1.491
10. PRD.84 [all. 12]	0.800	0.325	0.416	0.350	1.891
11. PLB.695 [all. 13]	0.800	0.325	0.416	0.350	1.891
12. JHEP08(2011)097 [all. 14]	0.800	0.325	0.416	0.350	1.891
13. JHEP11(2011)075 [all. 15]	0.800	0.325	0.416	0.350	1.891
14. EPJC.74 [all. 16]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
15. JHEP07(2015)052 [all. 17]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
16. PLB.772 [all. 18]	0.800	0.325	0.320	0.350	1.795
<b>totale pubblicazioni</b>	<b>14.000</b>	<b>5.200</b>	<b>8.128</b>	<b>5.750</b>	<b>33.078</b>

**Totale punti pubblicazioni: 33.078**

**Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Per il volume e la continuità delle attività didattiche, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità in corsi di laurea e di dottorato.	Punti 10.0
Supervisione di tesi di laurea e di dottorato, in Italia e all'estero.	Punti 8.0
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti.	Punti 1.0

**Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 19.0**

**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 o la responsabilità di progetti di ricerca finanziati da enti nazionali o internazionali.	Punti 2.5
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.	Punti 0.5
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale.	Punti 2.5
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'impatto, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, valutata avvalendosi anche dei seguenti indicatori bibliometrici, eventualmente rapportati all'età accademica: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) indice di Hirsch.	Punti 7.5
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità.	Punti 3.5

**Totale punti Curriculum: 16.5**

**Punteggio totale : 68.578**

GG



Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

La conoscenza della lingua inglese è comprovata dal fatto che le pubblicazioni presentate dal candidato sono tutte in lingua inglese, e che il curriculum menziona presentazioni a conferenze internazionali tenute in lingua inglese. L'analisi delle stesse pubblicazioni, oltre che del curriculum vitae, consente altresì di valutare positivamente la qualificazione scientifica del candidato.

## Candidato PARADISI Paride

### Pubblicazioni:

*Criterio 1: originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: Max 1.6 punti.*

*Criterio 2: congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: Max 0.325 punti*

*Criterio 3: rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: Max 0.8 punti.*

*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 (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author) : Max 0.4 punti.*

	critério 1	critério 2	critério 3	critério 4	<b>totale</b>
1. JHEP10(2005)006 [all. 17]	1.600	0.325	0.704	0.400	3.029
2. JHEP01(2020)158 [all. 16]	1.600	0.325	0.416	0.350	2.691
3. JHEP09(2017)061 [all. 15]	1.600	0.325	0.608	0.350	2.883
4. PRD.94 [all. 18]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
5. PRL.118 [all. 7]	1.600	0.325	0.704	0.350	2.979
6. JHEP06(2013)052 [all. 13]	0.800	0.325	0.416	0.350	1.891
7. JHEP06(2013)020 [all. 12]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
8. JHEP11(2012)113 [all. 11]	1.600	0.325	0.608	0.350	2.883
9. JHEP04(2012)060 [all. 10]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
10. JHEP04(2012)008 [all. 9]	0.800	0.325	0.512	0.350	1.987
11. NPB.830 [all. 8]	1.600	0.325	0.608	0.350	2.883
12. PRD .75 [all. 2]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
13. NPB.783 [all. 6]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
14. PLB.639 [all. 5]	1.600	0.325	0.704	0.350	2.979
15. PRD.74 [all. 4]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
16. JHEP02(2006)050 [all. 3]	1.200	0.325	0.608	0.400	2.533
<b>totale pubblicazioni</b>	<b>21.200</b>	<b>5.200</b>	<b>8.960</b>	<b>5.700</b>	<b>41.060</b>

**Totale punti pubblicazioni: 41.060**

**Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Per il volume e la continuità delle attività didattiche, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità in corsi di laurea e di dottorato.	Punti 9.0
Supervisione di tesi di laurea e di dottorato, in Italia e all'estero.	Punti 4.8
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti.	Punti 1.0

**Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 14.8**

**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 o la responsabilità di progetti di ricerca finanziati da enti nazionali o internazionali.	Punti 1.0
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 5.0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'impatto, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, valutata avvalendosi anche dei seguenti indicatori bibliometrici, eventualmente rapportati all'età accademica: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) indice di Hirsch.	Punti 9.5
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità.	Punti 1.5

**Totale punti Curriculum: 17.0**

**Punteggio totale : 72.860**

GG

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

La conoscenza della lingua inglese è comprovata dal fatto che le pubblicazioni presentate dal candidato sono tutte in lingua inglese, e che il curriculum menziona presentazioni a conferenze internazionali tenute in lingua inglese. L'analisi delle stesse pubblicazioni, oltre che del curriculum vitae, consente altresì di valutare positivamente la qualificazione scientifica del candidato.

## Candidato PELOSO Marco

### Pubblicazioni:

*Criterio 1: originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: Max 1.6 punti.*

*Criterio 2: congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: Max 0.325 punti*

*Criterio 3: rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: Max 0.8 punti.*

*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 (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author) : Max 0.4 punti.*

	critério 1	critério 2	critério 3	critério 4	<b>totale</b>
1. PRD.100 [all. 5]	1.200	0.325	0.320	0.300	2.145
2. JCAP.1911 [all. 4]	1.200	0.325	0.512	0.300	2.337
3. PRL.122 [all. 3]	1.600	0.325	0.512	0.350	2.787
4. PRD.99 [all. 20]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
5. JCAP.1612 [all. 16]	1.600	0.325	0.512	0.350	2.787
6. JCAP.1603 [all. 17]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
7. CQG.30 [all. 18]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
8. JCAP.1305 [all. 15]	1.600	0.325	0.608	0.350	2.883
9. JCAP.1285 [all. 19]	1.600	0.325	0.608	0.350	2.883
10. PRL.106 [all. 8]	1.600	0.325	0.704	0.350	2.979
11. PRL.102 [all. 9]	1.600	0.325	0.704	0.350	2.979
12. PRD .73 [all. 10]	1.600	0.325	0.608	0.350	2.883
13. JCAP.0501 [all. 11]	1.600	0.325	0.800	0.350	3.075
14. JCAP.0307 [all. 12]	1.600	0.325	0.800	0.350	3.075
15. PLB.534 [all. 13]	1.600	0.325	0.608	0.350	2.883
16. PRL.87 [all. 14]	1.600	0.325	0.608	0.350	2.883
<b>totale pubblicazioni</b>	<b>23.600</b>	<b>5.200</b>	<b>9.344</b>	<b>5.500</b>	<b>43.644</b>

**Totale punti pubblicazioni: 43.644**

**Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Per il volume e la continuità delle attività didattiche, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità in corsi di laurea e di dottorato.	Punti 10.0
Supervisione di tesi di laurea e di dottorato, in Italia e all'estero.	Punti 8.0
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti.	Punti 1.0

**Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 19.0**

**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 o la responsabilità di progetti di ricerca finanziati da enti nazionali o internazionali.	Punti 5.0
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.	Punti 1.0
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale.	Punti 6.0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'impatto, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, valutata avvalendosi anche dei seguenti indicatori bibliometrici, eventualmente rapportati all'età accademica: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) indice di Hirsch.	Punti 12.0
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità.	Punti 4.0

**Totale punti Curriculum: 28.0**

**Punteggio totale: 90.644**

GG

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

La conoscenza della lingua inglese è comprovata dal fatto che le pubblicazioni presentate dal candidato sono tutte in lingua inglese, e che il curriculum menziona presentazioni a conferenze internazionali tenute in lingua inglese. L'analisi delle stesse pubblicazioni, oltre che del curriculum vitae, consente altresì di valutare positivamente la qualificazione scientifica del candidato.

## Candidato PIATTELLA Oliver Fabio

### Pubblicazioni:

*Criterio 1: originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: Max 1.6 punti.*

*Criterio 2: congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: Max 0.325 punti*

*Criterio 3: rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: Max 0.8 punti.*

*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 (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author) : Max 0.4 punti.*

	critério 1	critério 2	critério 3	critério 4	<b>totale</b>
1. UNITEXT [all. 2]	0.800	0.325	0.192	0.400	1.717
2. UNIVERSE.2019.5.213 [all. 3]	0.800	0.325	0.416	0.350	1.891
3. PH.DARK.UNI.100411 [all. 7]	0.800	0.325	0.320	0.350	1.795
4. PLB.798 [all. 20]	0.800	0.325	0.320	0.350	1.795
5. PH.DARK.UNI.26.100357 [all. 18]	0.400	0.325	0.320	0.350	1.395
6. PRD.100 [all. 17]	0.400	0.325	0.320	0.350	1.395
7. PRD.95 [all. 16]	0.800	0.325	0.320	0.350	1.795
8. PRD.93 [all. 19]	0.800	0.325	0.320	0.400	1.845
9. PRD.99 [all. 15]	0.800	0.325	0.320	0.350	1.795
10. JCAP.1709 [all. 14]	1.200	0.325	0.416	0.350	2.291
11. CQG.34 [all. 13]	0.400	0.325	0.320	0.350	1.395
12. MNRAS.462 [all. 12]	0.800	0.325	0.320	0.350	1.795
13. GRG.48 [all. 11]	0.800	0.325	0.192	0.350	1.667
14. JCAP.1604 [all. 10]	0.800	0.325	0.320	0.350	1.795
15. JCAP.1607 [all. 9]	0.800	0.325	0.320	0.350	1.795
16. UNIVERSE.2016.2.25 [all. 8]	0.400	0.325	0.416	0.400	1.541
<b>totale pubblicazioni</b>	<b>11.600</b>	<b>5.200</b>	<b>5.152</b>	<b>5.750</b>	<b>27.702</b>

**Totale punti pubblicazioni: 27.702**

**Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Per il volume e la continuità delle attività didattiche, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità in corsi di laurea e di dottorato.	Punti 10.0
Supervisione di tesi di laurea e di dottorato, in Italia e all'estero.	Punti 8.0
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti.	Punti 1.0

**Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 19.0**

**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 o la responsabilità di progetti di ricerca finanziati da enti nazionali o internazionali.	Punti 1.5
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 1.0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'impatto, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, valutata avvalendosi anche dei seguenti indicatori bibliometrici, eventualmente rapportati all'età accademica: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) indice di Hirsch.	Punti 4.5
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità.	Punti 2.0

**Totale punti Curriculum: 9.0**

**Punteggio totale : 55.702**

GG

Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

La conoscenza della lingua inglese è comprovata dal fatto che le pubblicazioni presentate dal candidato sono tutte in lingua inglese, e che il curriculum menziona presentazioni a conferenze internazionali tenute in lingua inglese. L'analisi delle stesse pubblicazioni, oltre che del curriculum vitae, consente altresì di valutare positivamente la qualificazione scientifica del candidato.

## Candidato WIMBERGER Sandro Marcel

### Pubblicazioni:

*Criterio 1: originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione: Max 1.6 punti.*

*Criterio 2: congruenza di ciascuna pubblicazione con tematiche proprie del settore scientifico-disciplinare oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate: Max 0.325 punti*

*Criterio 3: rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: Max 0.8 punti.*

*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 (ad esempio primo, secondo, ultimo autore/nome, corresponding author) : Max 0.4 punti.*

	critério 1	critério 2	critério 3	critério 4	<b>totale</b>
1. SCI.REP.10 [all. 6]	0.800	0.325	0.320	0.350	1.795
2. PRL.121 [all. 7]	1.600	0.325	0.512	0.350	2.787
3. NATURE.COMM.8 [all. 8]	1.200	0.325	0.512	0.350	2.387
4. SCI.REP.6 [all. 9]	0.800	0.325	0.320	0.350	1.795
5. PHIL.TRANS. [all. 10]	0.800	0.325	0.192	0.400	1.717
6. PRL.115 [all. 11]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
7. PRL.103 [all. 12]	1.200	0.325	0.608	0.300	2.433
8. PRL.101 [all. 13]	1.200	0.325	0.608	0.350	2.483
9. PRL.98.130402 [all. 14]	0.800	0.325	0.416	0.350	1.891
10. PRL98.120403 [all. 15]	0.800	0.325	0.608	0.300	2.033
11. PRL.97 [all. 16]	0.800	0.325	0.416	0.350	1.891
12. PRL.94.174103 [all. 17]	0.800	0.325	0.512	0.350	1.987
13. PRL.94.130404 [all. 18]	0.800	0.325	0.512	0.350	1.987
14. PRL.92 [all. 19]	0.800	0.325	0.512	0.350	1.987
15. NONLIN. [all. 2]	0.800	0.325	0.384	0.350	1.859
16. PRL.89 [all. 3]	0.800	0.325	0.512	0.350	1.987
<b>totale pubblicazioni</b>	<b>15.200</b>	<b>5.200</b>	<b>7.552</b>	<b>5.550</b>	<b>33.502</b>

**Totale punti pubblicazioni: 33.502**

**Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Per il volume e la continuità delle attività didattiche, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità in corsi di laurea e di dottorato.	Punti 10.0
Supervisione di tesi di laurea e di dottorato, in Italia e all'estero.	Punti 8.0
Per il volume e la continuità dell'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti.	Punti 1.0

**Totale punti attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 19.0**

**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 o la responsabilità di progetti di ricerca finanziati da enti nazionali o internazionali.	Punti 4.5
Per conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.	Punti 0.5
Per partecipazioni in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale e internazionale.	Punti 5.0
Per la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, dell'impatto, dell'intensità e della continuità temporale della stessa, valutata avvalendosi anche dei seguenti indicatori bibliometrici, eventualmente rapportati all'età accademica: 1) numero totale delle citazioni; 2) numero medio di citazioni per pubblicazione; 3) indice di Hirsch.	Punti 6.5
Per attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio, pertinenti al ruolo, in relazione al grado di responsabilità delle funzioni svolte, della loro durata e continuità.	Punti 3.5

**Totale punti Curriculum: 20.0**

**Punteggio totale: 72.502**



Giudizio sull'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua inglese e sull'accertamento della qualificazione scientifica:

La conoscenza della lingua inglese è comprovata dal fatto che le pubblicazioni presentate dal candidato sono tutte in lingua inglese, e che il curriculum menziona presentazioni a conferenze internazionali tenute in lingua inglese. L'analisi delle stesse pubblicazioni, oltre che del curriculum vitae, consente altresì di valutare positivamente la qualificazione scientifica del candidato.

### **Valutazione comparativa dei candidati**

La Commissione individua quale candidato vincitore Marco Peloso per le seguenti motivazioni:

eccellente qualità delle pubblicazioni presentate; eccellente attività di ricerca svolta con continuità ad altissimo livello, internazionalmente riconosciuta e caratterizzata da svariati ruoli di coordinamento e responsabilità; eccellente consistenza dell'attività didattica in insegnamenti istituzionali e come supervisore di tesi.

27 gennaio 2021

#### LA COMMISSIONE

Prof. Gianguido Dall'Agata

professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova

Prof.ssa Laura Covi

professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Göttingen

Prof.ssa Graciela Beatriz Gelmini

professore di prima fascia presso l'Università degli Studi della California, Los Angeles, UCLA



---

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2020PO182 - allegato 3 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" per il settore concorsuale 02/A2 (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/02 ), ai sensi dell'art. 18 comma 1 legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale n. 1679/2020 del 16/05/2020

**Allegato al verbale n. 4**

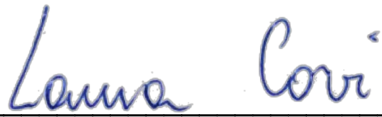
**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'**

La sottoscritta Prof.ssa Laura Covi, componente della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica mediante Skype meeting, alla stesura del verbale n. 4 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma della Prof.ssa Graciela Beatriz Gelmini, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

27 gennaio 2021

  
\_\_\_\_\_

firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2020PO182 - allegato 3 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" per il settore concorsuale 02/A2 (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/02 ), ai sensi dell'art. 18 comma 1 legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale n. 1679/2020 del 16/05/2020

**Allegato al verbale n. 4**

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'**

Il sottoscritto Prof. Gianguido Dall'Agata, componente della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica mediante Skype meeting, alla stesura del verbale n. 4 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma della Prof.ssa Graciela Beatriz Gelmini, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

27 gennaio 2021

  
\_\_\_\_\_

firma