

Procedura selettiva 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/A2 – Fisica teorica delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/02 – Fisica teorica modelli e metodi matematici) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1590 del 15 maggio 2015, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 40 del 26 maggio 2015, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

### VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 2425 del 24 luglio 2015, e composta da:

Prof. Ferruccio Feruglio	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova
Prof. Fabio Zwirner	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova
Prof. Sergio Cecotti	professore di prima fascia presso la Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati (SISSA) di Trieste
Prof. Riccardo Rattazzi	professore di prima fascia presso l'Ecole Polytechnique Federale de Lausanne (EPFL), Svizzera
Prof. Augusto Sagnotti	professore di prima fascia presso la Scuola Normale Superiore di Pisa

si riunisce il giorno 23 settembre 2015 alle ore 15 con modalità telematica, a seguito di autorizzazione del Rettore prot. n. 236470 del 2 settembre 2015, come previsto dall'art. 8, comma 1 del regolamento di Ateneo, per predeterminare i criteri di massima per la valutazione dei candidati della procedura selettiva, con le seguenti modalità: audio-conferenza Skype ed e-mail agli indirizzi

Ferruccio Feruglio [ferruccio.feruglio@pd.infn.it](mailto:ferruccio.feruglio@pd.infn.it)

Fabio Zwirner [fabio.zwirner@pd.infn.it](mailto:fabio.zwirner@pd.infn.it)

Sergio Cecotti [sergio.cecotti@sissa.it](mailto:sergio.cecotti@sissa.it)

Riccardo Rattazzi [riccardo.rattazzi@epfl.ch](mailto:riccardo.rattazzi@epfl.ch)

Augusto Sagnotti [augusto.sagnotti@sns.it](mailto:augusto.sagnotti@sns.it)

FF

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati, che risulta essere:

1. ANSELMI Damiano
2. DALL'AGATA Gianguido
3. GRASSI Pietro
4. MASTROLIA Pierpaolo
5. MATONE Marco
6. RIGOLIN Stefano

I componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di ricusazione dei commissari è pervenuta all'Ateneo e che pertanto la Commissione stessa è pienamente legittimata ad operare secondo le norme del bando concorsuale.

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati e gli altri membri della Commissione. Ciascun commissario dichiara inoltre che non sussistono situazioni di conflitto di interessi.

La commissione, fermo restando quanto disposto dall'articolo 2, comma 3 del bando concorsuale, dichiara, anche ai fini degli adempimenti ivi previsti all'ultimo comma del citato articolo 2, ammessi alla procedura selettiva i seguenti candidati:

1. ANSELMI Damiano
2. DALL'AGATA Gianguido
3. GRASSI Pietro
4. MASTROLIA Pierpaolo
5. MATONE Marco
6. RIGOLIN Stefano

Si procede quindi alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Ferruccio Feruglio e del Segretario nella persona del Prof. Fabio Zwirner.

La Commissione, preso atto che come previsto dall'articolo 9, comma 1 del Regolamento d'Ateneo, dovrà concludere i lavori entro 4 mesi dalla data di pubblicazione del decreto di nomina del Rettore, ovvero entro il 23 novembre 2015, procede, ai sensi delle disposizioni del bando concorsuale, alla determinazione dei criteri di massima per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica, nonché per l'accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche relative alla lingua inglese. In particolare, la Commissione valuterà la consistenza complessiva della produzione scientifica dei candidati, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche dei candidati verrà svolta sulla base dei seguenti criteri:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di prima fascia da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica.

FF

Per i lavori in collaborazione la determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri: coerenza dei lavori con il resto dell'attività scientifica del candidato, incluse le presentazioni a conferenze in qualità di relatore, ed eventuali dichiarazioni presentate dal candidato; la Commissione terrà inoltre presente la consuetudine di utilizzare l'ordine alfabetico nei settori concorsuale e scientifico disciplinare della presente procedura.

La commissione si avvarrà anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:

- 1) numero totale delle citazioni;
- 2) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- 3) "impact factor" totale;
- 4) "impact factor" medio per pubblicazione;
- 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

A tali fini verranno prese in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. Nell'utilizzare gli indicatori bibliometrici, la commissione terrà conto della significatività e della distribuzione tipica di tali indicatori all'interno di ciascuna specifica tematica di ricerca compresa nel settore concorsuale 02/A2 e nel settore scientifico-disciplinare FIS/02, nonché della lunghezza e collocazione dell'intervallo temporale coperto dalle pubblicazioni presentate.

Per la valutazione del curriculum dei candidati la commissione si avvarrà dei criteri sopra indicati, dando rilevanza all'esperienza maturata dal candidato nell'ambito del settore concorsuale 02/A2 e scientifico-disciplinare FIS/02, anche a livello internazionale.

Per la valutazione dell'attività didattica svolta dai candidati la commissione si avvarrà dei seguenti criteri: natura dell'attività didattica, tenendo in particolare considerazione quella svolta come titolare di corsi, quella svolta in ambito internazionale e/o in contesti di riconosciuto prestigio scientifico e quella svolta come supervisore di tesi di laurea e di dottorato; durata e continuità dell'attività didattica, commisurate all'anzianità scientifica del candidato.

Nella valutazione della qualificazione scientifica del candidato, in conformità agli standard qualitativi riconosciuti a livello internazionale, si avrà riguardo ai seguenti aspetti:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;
- b) conseguimento della titolarità di brevetti;
- c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali, tenendo anche conto della loro rilevanza scientifica;
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- e) organizzazione scientifica di congressi, convegni e scuole avanzate in ambito nazionale ed internazionale.

Ai sensi dell'articolo 1 del bando concorsuale, l'accertamento della qualificazione scientifica dei candidati e delle competenze linguistiche relative alla lingua inglese avverrà mediante valutazione del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche.

Il presente verbale sarà consegnato immediatamente al Servizio Concorsi e Carriere Docenti, che provvederà a pubblicizzarlo mediante affissione presso l'Albo ufficiale di Ateneo, nonché contestualmente all'Albo del Dipartimento interessato e nel sito di Ateneo, per almeno 7 giorni prima della prosecuzione dei lavori di questa commissione.


La Commissione, tenuto conto che non potrà riunirsi prima che siano trascorsi 7 giorni dalla pubblicizzazione dei suddetti criteri, decide di riconvocarsi il giorno 16 novembre 2015 alle ore 10:00 presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" – DFA per la prosecuzione dei lavori.

La seduta è tolta alle ore 15:45.

Padova, 23 settembre 2015.

#### LA COMMISSIONE

Prof. Ferruccio Feruglio professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova - Presidente (FIRMA)



Prof. Fabio Zwirner professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova – Segretario (Allegato A)

Prof. Sergio Cecotti professore di prima fascia presso la Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati (SISSA) di Trieste (Allegato A)

Prof. Riccardo Rattazzi professore di prima fascia presso l'Ecole Polytechnique Federale de Lausanne (EPFL), Svizzera (Allegato A)

Prof. Augusto Sagnotti professore di prima fascia presso la Scuola Normale Superiore di Pisa (Allegato A)

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 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/A2 – Fisica teorica delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/02 – Fisica teorica modelli e metodi matematici) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1590 del 15 maggio 2015, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 40 del 26 maggio 2015, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato A)

### **DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ**

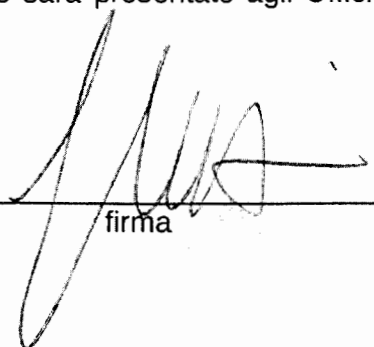
Il sottoscritto Prof. Sergio Cecotti, membro della Commissione giudicatrice della procedura selettiva per la chiamata di n. 1 Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA - per il settore concorsuale 02/A2 – Fisica teorica delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/02 – Fisica teorica modelli e metodi matematici) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1590 del 15 maggio 2015, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 40 del 26 maggio 2015, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

dichiara

con la presente di aver partecipato per via telematica, tramite audio-conferenza Skype ed e-mail, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati partecipanti alla suddetta procedura selettiva.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma del Prof. Ferruccio Feruglio, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Trieste, 23 settembre 2015

  
\_\_\_\_\_ firma

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 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/A2 – Fisica teorica delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/02 – Fisica teorica modelli e metodi matematici) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1590 del 15 maggio 2015, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 40 del 26 maggio 2015, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

**allegato A)**

### **DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ**

Il sottoscritto Prof. Fabio Zwirner, membro della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 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/A2 – Fisica teorica delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/02 – Fisica teorica modelli e metodi matematici) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1590 del 15 maggio 2015, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 40 del 26 maggio 2015, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica, tramite audio-conferenza Skype ed e-mail, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati partecipanti alla suddetta procedura selettiva.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma del Prof. Ferruccio Feruglio, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Ginevra, 23 settembre 2015

  
firma

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 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/A2 – Fisica teorica delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/02 – Fisica teorica modelli e metodi matematici) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1590 del 15 maggio 2015, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 40 del 26 maggio 2015, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato A)

### DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il sottoscritto Prof. Augusto Sagnotti, membro della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 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/A2 – Fisica teorica delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/02 – Fisica teorica modelli e metodi matematici) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1590 del 15 maggio 2015, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 40 del 26 maggio 2015, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica, tramite audio-conferenza Skype ed e-mail, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati partecipanti alla suddetta procedura selettiva.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma del Prof. Ferruccio Feruglio, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Ginevra, 23 settembre 2015



\_\_\_\_\_  
firma

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 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/A2 – Fisica teorica delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/02 – Fisica teorica modelli e metodi matematici) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1590 del 15 maggio 2015, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 40 del 26 maggio 2015, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

**allegato A)**

### **DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ**


Il sottoscritto Prof. Riccardo Rattazzi, membro della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 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/A2 – Fisica teorica delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/02 – Fisica teorica modelli e metodi matematici) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1590 del 15 maggio 2015, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 40 del 26 maggio 2015, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica, tramite audio-conferenza Skype ed e-mail, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati partecipanti alla suddetta procedura selettiva.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma del Prof. Ferruccio Feruglio, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Losanna, 23 settembre 2015

  
firma