

Allegato D) al Verbale 4 del 9 ottobre 2017

**GIUDIZIO SU PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE E ATTIVITÀ DI RICERCA,
CURRICULUM E TITOLI ATTESTANTI ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, GESTIONALI,
ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO PRESSO ATENEI ED ENTI DI RICERCA ITALIANI
E STRANIERI, ATTIVITÀ DIDATTICA, ACCERTAMENTO DELLA QUALIFICAZIONE
SCIENTIFICA E DELLE COMPETENZE LINGUISTICHE**

Candidato Fariselli Piero

Motivato giudizio:

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca

Il candidato è attivo nella biologia computazionale continuativamente dal 1991. Presenta quindici pubblicazioni su riviste internazionali, di cui 6 come primo autore, con IF medio prossimo a 5 ed oltre 550 citazioni totali (WOS). Tutte le pubblicazioni presentate sono congruenti con il profilo di professore di prima fascia per il settore concorsuale 02/D1 – Fisica applicata, didattica e storia della fisica (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/07 – Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina).

WOS riporta un numero di oltre 130 pubblicazioni (la maggior parte su rivista) con poco meno di 4500 citazioni e un indice h di 28.

Tutti i lavori sono in collaborazione con altri autori. Quattro pubblicazioni e due metodi computazionali hanno avuto riconoscimenti internazionali.

Riporta due attività di trasferimento tecnologico (Start-up).

Il candidato ha partecipato in qualità di relatore invitato a numerosi congressi nazionali ed internazionali.

Dal suo curriculum emerge un'attività di partecipazione a progetti di ricerca nazionali ed internazionali senza ruoli di leadership.

Ha ricevuto diversi riconoscimenti per la sua attività di ricerca.

Sulla base delle considerazioni precedenti il giudizio sulle pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca è buono.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio

Non ha ricoperto incarichi istituzionali nell'ambito accademico.

Non si evince che sia stato coordinatore di progetti di ricerca.

RR

Ha avuto responsabilità nell'organizzazione di numerose edizioni di una scuola internazionale.

Ha documentata partecipazione ad un comitato editoriale di livello internazionale.

Sulla base delle considerazioni precedenti il giudizio su curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio è buono.

Attività didattica

Il candidato ha svolto attività didattica continuativa di livello universitario fino dal 1998. E' stato relatore di tesi di laurea, laurea specialistica e dottorato.

Ha inoltre avuto impegni di visiting professor e come membro di commissioni di tesi di dottorato presso istituzioni universitarie estere.

Sulla base delle considerazioni precedenti il giudizio sull'attività didattica è ottimo.

Accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche:

La Commissione rileva che il candidato è in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale per il ruolo di professore di prima fascia per il settore concorsuale 02/D1 – Fisica applicata, didattica e storia della fisica (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/07 – Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina).

La Commissione evince dal curriculum e dalla documentazione presentata che il candidato è in possesso delle competenze linguistiche richieste dal bando.

Candidato Leporatti Stefano

Motivato giudizio

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca

Il candidato è attivo in maniera continuativa nell'ambito della ricerca sperimentale in Fisica della Materia e Biofisica dal 1995.

Presenta 15 pubblicazioni su riviste internazionali, di cui 2 come primo autore e 6 come ultimo autore, con IF medio prossimo a 7 e circa 1300 citazioni totali. Tutte le pubblicazioni presentate sono congruenti con il profilo di professore di prima fascia per il settore concorsuale 02/D1 – Fisica applicata, didattica e storia della fisica (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/07 – Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina). Tutte le riviste sono nel primo quartile nella distribuzione dell'IF. Una pubblicazione è segnalata da WOS come articolo altamente citato.

WOS riporta un numero di circa 80 pubblicazioni con circa 3000 citazioni e un indice h di 26.

RR

Tutti i lavori sono in collaborazione. Alcuni lavori hanno ricevuto riconoscimenti internazionali.

Un lavoro del 2010 è segnalato come articolo altamente citato.

Ha partecipato a progetti di ricerca internazionali e nazionali per alcuni dei quali ha ricoperto il ruolo di coordinatore.

Il candidato ha partecipato in qualità di relatore invitato a numerosi congressi nazionali ed internazionali.

Ha ricevuto diversi riconoscimenti per la sua attività di ricerca.

Sulla base delle considerazioni precedenti il giudizio sulle pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca è molto buono.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio

Negli ultimi anni ha assunto ruoli di coordinamento di progetti di ricerca nazionali e internazionali.

E' coordinatore di un gruppo di ricerca.

Dalla documentazione presentata non si evince che abbia avuto responsabilità nell'organizzazione di congressi e workshop, ma piuttosto di servizio nel loro svolgimento.

Ha documentata partecipazione a quattro comitati editoriali di livello internazionale.

Ha partecipato a commissioni scientifiche internazionali.

Sulla base delle considerazioni precedenti il giudizio su curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio è molto buono

Attività didattica

Il candidato ha svolto attività didattica limitata a seminari e brevi cicli di lezioni a livello di alta formazione.

Inoltre ha avuto impegni didattici nel ruolo di supervisore di tesi magistrali e di dottorato.

Sulla base delle considerazioni precedenti il giudizio sull'attività didattica è buono.

Accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche

La Commissione rileva che il candidato è in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale per il ruolo di professore di prima fascia per il settore concorsuale 02/B3, Fisica Applicata, oggi 02/D1 – Fisica applicata, didattica e storia della fisica (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/07 – Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)).

La Commissione evince dal curriculum e dalla documentazione presentata che il candidato è in possesso delle competenze linguistiche richieste dal bando.

RR

Candidato Mammano Fabio

Motivato giudizio:

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca

Il candidato è attivo nel campo della Biofisica e dell'Elettrofisiologia dal 1990.

Presenta 15 lavori, di cui 2 come primo autore e 11 come ultimo autore, su riviste internazionali, di cui 5 prestigiose, con IF medio prossimo a 12 e circa 1000 citazioni totali. Tutte le pubblicazioni presentate sono congruenti con il profilo di professore di prima fascia per il settore concorsuale 02/D1 – Fisica applicata, didattica e storia della fisica (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/07 – Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina).

WOS riporta circa 70 lavori su rivista, con circa 2300 citazioni con un indice h di 29.

Un lavoro del 2016 è classificato da WOS come articolo altamente citato.

Il candidato ha tre brevetti ed è promotore di uno spin-off.

Il candidato ha partecipato in qualità di relatore invitato a numerosi congressi nazionali ed internazionali.

E' stato ed è coordinatore di numerosi progetti di ricerca nazionali e internazionali.

Ha ricevuto diversi premi per la sua attività di ricerca.

Sulla base delle considerazioni precedenti il giudizio sulle pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca è ottimo.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio

E' membro di comitati scientifici internazionali.

E' coordinatore di due gruppi di ricerca, di cui uno, in qualità di visiting professor, in Cina.

Ha avuto responsabilità nell'organizzazione di numerosi congressi internazionali.

Riveste attualmente il ruolo di Direttore di un Istituto CNR.

Sulla base delle considerazioni precedenti il giudizio su curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio è ottimo.

Attività didattica

Il candidato ha svolto attività didattica continuativa di livello universitario in Italia fino al 2014.

A partire dal 2014, si trova in aspettativa dall'Università per avere assunto il ruolo di Direttore di unità CNR.

RR

Ha mantenuto in Italia impegni didattici nel ruolo di supervisore a livello di alta formazione e ne ha assunti presso istituti stranieri di livello universitario nel ruolo di visiting professor.

Sulla base delle considerazioni precedenti il giudizio sull'attività didattica è ottimo.

Accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche

La Commissione rileva che il candidato è in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale per il ruolo di professore di prima fascia per il settore concorsuale 02/B3, Fisica applicata, oggi 02/D1 – Fisica applicata, didattica e storia della fisica (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/07 – Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)).

La Commissione evince dal curriculum e dalla documentazione presentata che il candidato è in possesso delle competenze linguistiche richieste dal bando.

LA COMMISSIONE

Prof. Laura Franca CANTÙ professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Milano

Prof. Antonio CUPANE professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Palermo

Prof. Paolo MARIANI professore di prima fascia presso l'Università Politecnica delle Marche

Prof. Ranieri ROLANDI professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Genova

Prof. Cristiano VIAPPIANI professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Parma

Firmato



Ranieri Rolandi
Presidente della Commissione

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 3 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA, per il settore concorsuale 02/D1 - Fisica applicata, didattica e storia della fisica (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/07 – Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017, IV serie speciale - Concorsi ed Esami.

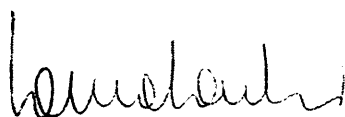
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

La sottoscritta Prof. CANTU' Laura Franca, componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 3 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA, per il settore concorsuale 02/D1 - Fisica applicata, didattica e storia della fisica (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/07 – Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 dell' 21 marzo 2017, IV serie speciale - Concorsi ed Esami.

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica con le seguenti modalità: Skype, telefono, e-mail (indirizzo e-mail istituzionale: laura.cantu@unimi.it) alla stesura dei verbali n. 3 e 4 e di concordare con quanto scritto nei medesimi a firma del Prof. ROLANDI Ranieri, Presidente della Commissione giudicatrice, che saranno presentati agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data, 9 ottobre 2017



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 3 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Fisica e astronomia "Galileo Galilei" – DFA, per il settore concorsuale 02/D1 – Fisica applicata, didattica e storia della fisica (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/07 – Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

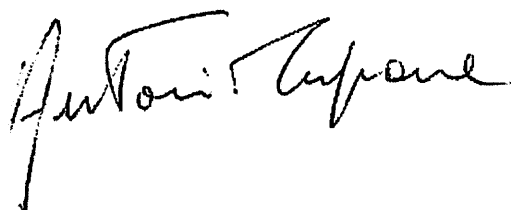
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. ANTONIO CUPANE membro della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 3 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Fisica e astronomia "Galileo Galilei" – DFA, per il settore concorsuale 02/D1 – Fisica applicata, didattica e storia della fisica (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/07 – Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 marzo 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica con collegamento via Skype, alla stesura dei verbali n. 3 e 4 e di concordare con quanto scritto nei medesimi a firma del Prof. Ranieri Rolandi, Presidente della Commissione giudicatrice, che saranno presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data: 09/10/2017

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Antonio Cupane". The signature is written in a cursive, flowing style.

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 3 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA, per il settore concorsuale 02/D1 - Fisica applicata, didattica e storia della fisica (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/07 – Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017, IV serie speciale - Concorsi ed Esami.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il sottoscritto Prof. MARIANI Paolo, componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 3 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA, per il settore concorsuale 02/D1 - Fisica applicata, didattica e storia della fisica (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/07 – Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 dell' 21 marzo 2017, IV serie speciale - Concorsi ed Esami.

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica con le seguenti modalità: Skype, telefono, e-mail (indirizzo e-mail istituzionale: p.mariani@univpm.it) alla stesura dei verbali n. 3 e 4 e di concordare con quanto scritto nei medesimi a firma del Prof. ROLANDI Ranieri, Presidente della Commissione giudicatrice, che saranno presentati agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data, 9 ottobre 2017



Paolo MARIANI

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 3 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA, per il settore concorsuale 02/D1 - Fisica applicata, didattica e storia della fisica (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/07 – Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 923 del 27 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 28 dell' 11 aprile 2017, IV serie speciale - Concorsi ed Esami.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il sottoscritto Prof. Cristiano VIAPPANI componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 3 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia "Galileo Galilei" - DFA, per il settore concorsuale 02/D1 - Fisica applicata, didattica e storia della fisica (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/07 – Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 923 del 27 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 28 dell' 11 aprile 2017, IV serie speciale - Concorsi ed Esami.

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica con le seguenti modalità: Skype, telefono, e-mail (indirizzo e-mail istituzionale: cristiano.viappiani@unipr.it) alla stesura dei verbali n. 3 e 4 e di concordare con quanto scritto nei medesimi a firma del Prof. Ranieri ROLANDI, Presidente della Commissione giudicatrice, che saranno presentati agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data, 9 ottobre 2017



Si allega copia del documento d'identità.