

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 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/A1 – Fisica sperimentale delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/01 – Fisica sperimentale e FIS/04 – Fisica nucleare e subnucleare) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1592 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 C) al Verbale 2

Candidato BRUGNERA Riccardo

### **VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA**

Le pubblicazioni scientifiche presentate dal candidato riguardano la fisica particellare sperimentale. Presenta analisi di dati raccolti con l'esperimento ZEUS, quali studi sulle funzioni di struttura del protone e sulla produzione di svariati stati finali in interazioni e-p, analisi di interazioni di neutrini raccolte con l'esperimento OPERA e studi di decadimenti dell'isotopo  $^{76}\text{Ge}$  e di possibili fondi sperimentali nell'apparato GERDA.

Il loro contenuto è coerente con il settore concorsuale e con i settori scientifico disciplinari del presente bando e dimostra grande originalità, innovatività e rigore metodologico.

La rilevanza delle pubblicazioni presentate è testimoniata dalla loro collocazione editoriale, generalmente su riviste di impatto elevato e da un numero molto elevato di citazioni.

Tutte le pubblicazioni presentate hanno un numero molto elevato di autori. Dal curriculum e dalla coerenza complessiva della produzione emerge che l'apporto del candidato è generalmente significativo.

Sulla base di tali osservazioni e tenendo conto degli indicatori elencati nei criteri riportati nel Verbale n.1, la Commissione giudica complessivamente buono il livello delle pubblicazioni presentate.

Dall'esame del curriculum e dall'elenco completo delle pubblicazioni, emerge un'attività più che buona con una produzione continua su riviste di alta qualità e con un numero molto elevato di relazioni a congressi internazionali.

La Commissione, alla luce degli indicatori elencati nei criteri riportati nel Verbale n.1, giudica l'attività didattica complessivamente molto buona, in riferimento sia alla titolarità di corsi di insegnamento sia alla supervisione di tesi di laurea magistrale e/o vecchio ordinamento e di dottorato.

### **ACCERTAMENTO DELLA QUALIFICAZIONE SCIENTIFICA E DELLE COMPETENZE LINGUISTICHE**

Esaminato il curriculum scientifico del candidato dal quale emerge un'ottima attività di ricerca e un'attività organizzativa molto buona, sempre alla luce dei criteri esposti nel

AB AS 97 SL  
SR

verbale n.1, la Commissione giudica l'attività complessiva e la qualificazione scientifica di profilo più che buono, in relazione alla posizione e al settore concorsuale messo a bando.

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.

Candidato LENZI Silvia Monica

### **VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA**

Le pubblicazioni scientifiche presentate dalla candidata riguardano lo studio sperimentale della struttura dei nuclei atomici con tecniche di spettroscopia gamma utilizzando prevalentemente grandi spettrometri di rivelatori al germanio, tra cui GASP ed EUROBALL. In particolare, vengono presentati risultati sulla simmetria di isospin e sulla interazione di pairing nei nuclei ricchi di protoni con  $N=Z$ , sulla transizione di fase da forma sferica a deformata nei nuclei ricchi di neutroni con massa  $A \sim 60$ , e sull'interpretazione della loro struttura con calcoli di modello a shell.

Il loro contenuto è coerente con il settore concorsuale e con i settori scientifico disciplinari del presente bando e dimostra grande originalità, innovatività e rigore metodologico.

La rilevanza delle pubblicazioni presentate è testimoniata dalla loro collocazione editoriale, generalmente su riviste di impatto elevato e da un numero elevato di citazioni.

Una delle pubblicazioni presentate è a doppio autore mentre le altre hanno più di una decina di autori. In quattro delle pubblicazioni è primo autore. Dalle dichiarazioni della candidata risulta il contributo che essa ha portato in ogni singola pubblicazione.

Dalla coerenza complessiva della produzione emerge che l'apporto della candidata è generalmente molto significativo.

Sulla base di tali osservazioni e tenendo conto degli indicatori elencati nei criteri riportati nel Verbale n.1, la Commissione giudica complessivamente molto buono il livello delle pubblicazioni presentate.

Dall'esame del Curriculum e dall'elenco completo delle pubblicazioni, emerge un'attività ottima con una produzione continua su riviste di alta qualità e con un numero molto elevato di relazioni a congressi internazionali.

La Commissione, alla luce degli indicatori elencati nei criteri riportati nel Verbale n.1, giudica l'attività didattica complessivamente ottima, in riferimento sia alla titolarità di corsi di insegnamento sia alla supervisione di tesi di laurea magistrale e/o vecchio ordinamento e di dottorato.

### **ACCERTAMENTO DELLA QUALIFICAZIONE SCIENTIFICA E DELLE COMPETENZE LINGUISTICHE**

Esaminato il curriculum scientifico della Candidata dal quale emerge una eccellente attività di ricerca e una eccellente attività organizzativa, sempre alla luce dei criteri esposti nel verbale n.1, la Commissione giudica l'attività complessiva e la qualificazione scientifica di profilo eccellente, in relazione alla posizione e al settore concorsuale messo a bando.

sl

AS C7 AD S2

La conoscenza della lingua inglese è comprovata dal fatto che le pubblicazioni presentate dalla candidata sono tutte in lingua inglese, e che il curriculum menziona presentazioni a conferenze internazionali tenute in lingua inglese.

Candidato LUCCHESI Donatella

### **VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA**

Le pubblicazioni scientifiche presentate dalla candidata riguardano la fisica particellare sperimentale condotta ad acceleratori di elevata energia, per la maggior parte con l'esperimento CDF al collider Tevatron, in minor parte con l'esperimento LHCb al collider LHC. L'argomento delle analisi spazia su molti argomenti, da misure di precisione delle proprietà del mesone B e del bosone W, a ricerche di nuove particelle, a misure delle caratteristiche di produzione di bosoni vettori e di particelle contenenti il quark top.

Il loro contenuto è coerente con il settore concorsuale e con i settori scientifico disciplinari del presente bando e dimostra grande originalità, innovatività e rigore metodologico.

La rilevanza delle pubblicazioni presentate è testimoniata dalla loro collocazione editoriale, generalmente su riviste di impatto elevato e da un numero elevato di citazioni.

Tutte le pubblicazioni presentate hanno un numero molto elevato di autori. Dalle dichiarazioni della candidata risulta il contributo che essa ha portato in ogni singola pubblicazione.

Dalla coerenza complessiva della produzione emerge che l'apporto della candidata è generalmente molto significativo.

Sulla base di tali osservazioni e tenendo conto degli indicatori elencati nei criteri riportati nel Verbale n.1, la Commissione giudica complessivamente molto buono il livello delle pubblicazioni presentate.

Dall'esame del curriculum e dall'elenco completo delle pubblicazioni, emerge un'attività più che buona con una produzione continua su riviste di alta qualità e con un numero molto elevato di relazioni a congressi internazionali.

La Commissione, alla luce degli indicatori elencati nei criteri riportati nel Verbale n.1, giudica l'attività didattica complessivamente molto buona, in riferimento sia alla titolarità di corsi di insegnamento sia alla supervisione di tesi di laurea magistrale e/o vecchio ordinamento e di dottorato.

### **ACCERTAMENTO DELLA QUALIFICAZIONE SCIENTIFICA E DELLE COMPETENZE LINGUISTICHE**

Esaminato il curriculum scientifico della candidata dal quale emerge un'attività di ricerca molto buona e un'ottima attività organizzativa, sempre alla luce dei criteri esposti nel verbale n.1, la Commissione giudica l'attività complessiva e la qualificazione scientifica di ottimo profilo, in relazione alla posizione e al settore concorsuale messo a bando.

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.

AS

AS

CE

SE

SL

Candidato MARIOTTI Mosè

### **VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA**

Le pubblicazioni presentate dal candidato riguardano la fisica astroparticellare osservazionale, la fisica particellare sperimentale, e la strumentazione adottata nei rispettivi ambiti. Presenta analisi di dati prodotti da telescopi Cerenkov, prevalentemente MAGIC, per lo studio dell'emissione gamma di altissima energia da parte di sorgenti cosmiche localizzate, l'analisi tecnica della messa in funzione di MAGIC, il progetto CTA. Le pubblicazioni di fisica delle particelle, prodotte nell'ambito dell'esperimento CDF, riportano la scoperta del quark top e l'analisi delle sue proprietà. La parte strumentale concerne il rivelatore di vertice al silicio di CDF.

Il loro contenuto è coerente con il settore concorsuale e con i settori scientifico disciplinari del presente bando e dimostra grande originalità, innovatività e rigore metodologico.

La rilevanza delle pubblicazioni presentate è testimoniata dalla loro collocazione editoriale, generalmente su riviste di impatto elevato e da un numero elevato di citazioni.

Una delle pubblicazioni presentate è a pochi autori (cinque) mentre le altre hanno un numero elevato di autori. Dal curriculum e dalla coerenza complessiva della produzione emerge che l'apporto del candidato è generalmente significativo.

Sulla base di tali osservazioni e tenendo conto degli indicatori elencati nei criteri riportati nel Verbale n.1, la Commissione giudica complessivamente buono il livello delle pubblicazioni presentate.

Dall'esame del curriculum e dall'elenco completo delle pubblicazioni, emerge una attività molto intensa con una produzione continua su riviste di alta qualità.

La Commissione, alla luce degli indicatori elencati nei criteri riportati nel Verbale n.1, giudica l'attività didattica complessivamente molto buona, in riferimento sia alla titolarità di corsi di insegnamento sia alla supervisione di tesi di laurea magistrale e/o vecchio ordinamento e di dottorato.

### **ACCERTAMENTO DELLA QUALIFICAZIONE SCIENTIFICA E DELLE COMPETENZE LINGUISTICHE**

Esaminato il curriculum scientifico del candidato dal quale emerge un'ottima attività di ricerca e una eccellente attività organizzativa, sempre alla luce dei criteri esposti nel verbale n.1, la Commissione giudica l'attività complessiva e la qualificazione scientifica di ottimo profilo, in relazione alla posizione e al settore concorsuale messo a bando.

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 la sua partecipazione a vari comitati internazionali dove la lingua ufficiale è l'inglese.

AS 97 AD SL  
SR

Candidato MONTAGNOLI Giovanna

### **VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA**

Le pubblicazioni scientifiche presentate dalla candidata riguardano lo studio sperimentale delle reazioni tra ioni pesanti a energie prossime e inferiori alla barriera coulombiana, utilizzando il deflettore elettrostatico e lo spettrometro PRISMA dei Laboratori di Legnaro. Gli studi riguardano prevalentemente i fenomeni di aumento e/o rapida decrescita della sezione d'urto di fusione sotto barriera e le misure di sezioni d'urto di trasferimento di molti nucleoni. Una pubblicazione riguarda lo sviluppo di un rivelatore di ioni pesanti a micro-channel plates.

Il loro contenuto è coerente con il settore concorsuale e con i settori scientifico disciplinari del presente bando e dimostra grande originalità, innovatività e rigore metodologico.

La rilevanza delle pubblicazioni presentate è testimoniata dalla loro collocazione editoriale, generalmente su riviste di impatto elevato e da un numero elevato di citazioni.

Le pubblicazioni presentate sono tutte a più autori (da sette a qualche decina di autori). In sei delle pubblicazioni la candidata è primo autore. Dalle dichiarazioni della candidata risulta il contributo che essa ha portato in ogni singola pubblicazione.

Dalla coerenza complessiva della produzione emerge che l'apporto della candidata è generalmente molto significativo.

Sulla base di tali osservazioni e tenendo conto degli indicatori elencati nei criteri riportati nel Verbale n.1, la Commissione giudica complessivamente buono il livello delle pubblicazioni presentate.

Dall'esame del curriculum e dall'elenco completo delle pubblicazioni, emerge una buona attività con una produzione continua su riviste di alta qualità.

La Commissione, alla luce degli indicatori elencati nei criteri riportati nel Verbale n.1, giudica l'attività didattica complessivamente buona, in riferimento sia alla titolarità di corsi di insegnamento sia alla supervisione di tesi di laurea magistrale e/o vecchio ordinamento e di dottorato.

### **ACCERTAMENTO DELLA QUALIFICAZIONE SCIENTIFICA E DELLE COMPETENZE LINGUISTICHE**

Esaminato il curriculum scientifico della candidata dal quale emerge una buona attività di ricerca e una più che adeguata attività organizzativa, sempre alla luce dei criteri esposti nel verbale n.1, la Commissione giudica l'attività complessiva e la qualificazione scientifica di profilo buono, in relazione alla posizione e al settore concorsuale messo a bando.

La conoscenza della lingua inglese è comprovata dal fatto che le pubblicazioni presentate dalla candidata sono tutte in lingua inglese, e che il curriculum menziona il suo ruolo di referee di riviste scientifiche in lingua inglese.



Candidato POGGIANI Rosa

### **VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA**

Le pubblicazioni presentate dalla candidata riguardano la fisica della gravitazione e delle onde gravitazionali e l'astrofisica osservativa. La fisica delle onde gravitazionali è coperta sia a livello osservativo sia a livello strumentale: sono presentate ricerche di onde gravitazionali con gli interferometri VIRGO e LIGO, sviluppi strumentali per gli interferometri, descrizione degli interferometri e analisi delle loro performance, studi di futuri interferometri. La candidata presenta anche un contributo sui rivelatori di onde gravitazionali pubblicato in opera enciclopedica.

Il loro contenuto è coerente con il settore concorsuale e con i settori scientifico disciplinari del presente bando e dimostra grande originalità, innovatività e rigore metodologico.

La rilevanza delle pubblicazioni presentate è testimoniata dalla loro collocazione editoriale, generalmente su riviste di impatto elevato e da un numero elevato di citazioni.

Quattro delle pubblicazioni presentate sono a singolo autore e mostrano l'autonomia scientifica della candidata. Dalle dichiarazioni della candidata risulta il contributo che essa ha portato nelle altre pubblicazioni a più autori.

Dalla coerenza complessiva della produzione emerge che anche nelle pubblicazioni a più autori l'apporto della candidata è generalmente significativo.

Sulla base di tali osservazioni e tenendo conto degli indicatori elencati nei criteri riportati nel Verbale n.1, la Commissione giudica complessivamente buono il livello delle pubblicazioni presentate.

Dall'esame del curriculum e dall'elenco completo delle pubblicazioni, emerge una buona attività con una produzione continua su riviste di alta qualità e con due relazioni a congressi internazionali.

La Commissione, alla luce degli indicatori elencati nei criteri riportati nel Verbale n.1, giudica l'attività didattica complessivamente buona, in riferimento sia alla titolarità di corsi di insegnamento sia alla supervisione di tesi di laurea magistrale e/o vecchio ordinamento.

### **ACCERTAMENTO DELLA QUALIFICAZIONE SCIENTIFICA E DELLE COMPETENZE LINGUISTICHE**

Esaminato il curriculum scientifico della candidata dal quale emerge una buona attività di ricerca e una adeguata attività organizzativa, sempre alla luce dei criteri esposti nel verbale n.1, la Commissione giudica l'attività complessiva e la qualificazione scientifica di profilo più che adeguato, in relazione alla posizione e al settore concorsuale messo a bando.

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.

AS SL 92 AS SL

Candidato SIMONETTO Franco

## **VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA**

Le pubblicazioni scientifiche presentate dal candidato riguardano la fisica particellare sperimentale condotta con acceleratori, in particolare con gli esperimenti DELPHI, BABAR e CMS. Gli studi riguardano nella quasi totalità stati finali in cui sono presenti particelle contenenti quark pesanti, sia per lo studio delle loro proprietà, sia come strumenti per lo studio di altre particelle fondamentali, quali il bosone Z0 o il bosone di Higgs, sia per la ricerca di segnali di fisica non prevista dal Modello Standard.

Il loro contenuto è coerente con il settore concorsuale e con i settori scientifico disciplinari del presente bando e dimostra grande originalità, innovatività e rigore metodologico.

La rilevanza delle pubblicazioni presentate è testimoniata dalla loro collocazione editoriale, generalmente su riviste di impatto elevato e da un numero elevato di citazioni.

Una delle pubblicazioni presentate è a triplo autore mentre le altre hanno un numero molto elevato di autori. Dalle dichiarazioni del candidato risulta il contributo che egli ha portato in ogni singola pubblicazione.

Dalla coerenza complessiva della produzione emerge che l'apporto del candidato è generalmente molto significativo.

Sulla base di tali osservazioni e tenendo conto degli indicatori elencati nei criteri riportati nel Verbale n.1, la Commissione giudica complessivamente molto buono il livello delle pubblicazioni presentate.

Dall'esame del curriculum e dall'elenco completo delle pubblicazioni, emerge un'attività ottima con una produzione continua su riviste di alta qualità e con un numero di relazioni molto elevato a congressi internazionali.

La Commissione, alla luce degli indicatori elencati nei criteri riportati nel Verbale n.1, giudica l'attività didattica complessivamente eccellente, in riferimento sia alla titolarità di corsi di insegnamento sia alla supervisione di tesi di laurea magistrale e/o vecchio ordinamento e di dottorato.

## **ACCERTAMENTO DELLA QUALIFICAZIONE SCIENTIFICA E DELLE COMPETENZE LINGUISTICHE**

Esaminato il curriculum scientifico del candidato dal quale emerge un'attività di ricerca eccellente e un'ottima attività organizzativa, sempre alla luce dei criteri esposti nel verbale n.1, la Commissione giudica l'attività complessiva e la qualificazione scientifica di profilo eccellente, in relazione alla posizione e al settore concorsuale messo a bando.

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.

AB

AS SL C 7

SL

Candidato STROILI Roberto

### **VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA**

Le pubblicazioni scientifiche presentate dal candidato riguardano la fisica particellare sperimentale condotta con acceleratori. In particolare, nell'esperimento ZEUS studi sulle funzioni di struttura del protone e nell'esperimento BABAR studi sulla violazione di CP del mesone  $B^0$ , su decadimenti rari dei mesoni D e B, su osservazioni di nuovi stati e su misure degli elementi della matrice CKM.

Il loro contenuto è coerente con il settore concorsuale e con i settori scientifico disciplinari del presente bando e dimostra grande originalità, innovatività e rigore metodologico. La rilevanza delle pubblicazioni presentate è testimoniata dalla loro collocazione editoriale, generalmente su riviste di impatto elevato e da un numero molto elevato di citazioni. Tutte le pubblicazioni presentate hanno un numero molto elevato di autori. Dal curriculum e dalla coerenza complessiva della produzione emerge che l'apporto del candidato è generalmente significativo.

Sulla base di tali osservazioni e tenendo conto degli indicatori elencati nei criteri riportati nel Verbale n.1, la Commissione giudica complessivamente buono il livello delle pubblicazioni presentate.

Dall'esame del curriculum e dall'elenco completo delle pubblicazioni, emerge una buona attività con una produzione continua su riviste di alta qualità e con due relazioni a congressi internazionali.

La Commissione, alla luce degli indicatori elencati nei criteri riportati nel Verbale n.1, giudica l'attività didattica complessivamente buona, in riferimento sia alla titolarità di corsi di insegnamento sia alla supervisione di tesi di laurea magistrale e/o vecchio ordinamento in Fisica. E' stato inoltre supervisore di una tesi di dottorato in Informatica.

### **ACCERTAMENTO DELLA QUALIFICAZIONE SCIENTIFICA E DELLE COMPETENZE LINGUISTICHE**

Esaminato il curriculum scientifico del candidato dal quale emerge una buona attività di ricerca e una più che adeguata attività organizzativa, sempre alla luce dei criteri esposti nel verbale n.1, la Commissione giudica l'attività complessiva e la qualificazione scientifica di profilo buono, in relazione alla posizione e al settore concorsuale messo a bando.

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.

Candidato ZOTTO Pierluigi

### **VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA**

Le pubblicazioni scientifiche presentate dal candidato riguardano prevalentemente la fisica particellare sperimentale e lo sviluppo di software e strumentazione adottati negli

AS 4752  SL



esperimenti cui ha partecipato. In particolare, per l'esperimento NA27 lo studio di particelle con charm, per UA1 lo studio dei bosoni vettori W e Z e misure di mixing del mesone B, per l'esperimento CMS la progettazione e sviluppo dello spettrometro centrale per muoni e del sistema di trigger, oltre ad analisi di vari classi di eventi. Quattro pubblicazioni riguardano sviluppi di nuova strumentazione con finalità applicative.

Il loro contenuto è coerente con il settore concorsuale e con i settori scientifico disciplinari del presente bando e dimostra grande originalità, innovatività e rigore metodologico.

La rilevanza delle pubblicazioni presentate è testimoniata dalla loro collocazione editoriale, generalmente su riviste di impatto elevato e da un numero elevato di citazioni.

A parte tre pubblicazioni con un numero limitato di autori, tutte le altre hanno un numero elevato di autori. Dal curriculum e dalla coerenza complessiva della produzione emerge che l'apporto del candidato è generalmente più che significativo.

Sulla base di tali osservazioni e tenendo conto degli indicatori elencati nei criteri riportati nel Verbale n.1, la Commissione giudica complessivamente buono il livello delle pubblicazioni presentate.

Dall'esame del curriculum e dall'elenco completo delle pubblicazioni, emerge una buona attività con una produzione continua su riviste di alta qualità e con alcune relazioni a congressi internazionali.

La Commissione, alla luce degli indicatori elencati nei criteri riportati nel Verbale n.1, giudica l'attività didattica complessivamente molto buona, in particolare per quanto riguarda la titolarità di corsi di insegnamento.

#### **ACCERTAMENTO DELLA QUALIFICAZIONE SCIENTIFICA E DELLE COMPETENZE LINGUISTICHE**

Esaminato il curriculum scientifico del candidato dal quale emerge una più che buona attività di ricerca e una più che adeguata attività organizzativa, sempre alla luce dei criteri esposti nel verbale n.1, la Commissione giudica l'attività complessiva e la qualificazione scientifica di profilo più che buono, in relazione alla posizione e al settore concorsuale messo a bando.


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.

#### **LA COMMISSIONE**

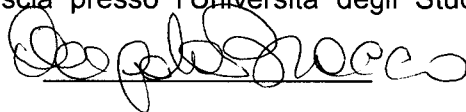
Prof. Santo Lunardi professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova



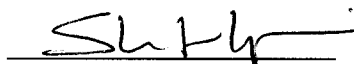
Prof. Gianni Zumerle professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova



Prof.ssa Angela Bracco professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Milano



Prof. Stefano Ragazzi professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca



Prof. Achille Stocchi professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Paris-Sud, Parigi, Francia



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 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/A1 – Fisica sperimentale delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/01 – Fisica sperimentale e FIS/04 – Fisica nucleare e subnucleare) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1592 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) al Verbale 4**

**GIUDIZI COMPLESSIVI DELLA COMMISSIONE.**

CANDIDATO: BRUGNERA RICCARDO

**GIUDIZIO COMPLESSIVO: più che buono**

CANDIDATO: LENZI SILVIA MONICA

**GIUDIZIO COMPLESSIVO: eccellente**

CANDIDATO: LUCCHESI DONATELLA

**GIUDIZIO COMPLESSIVO: ottimo**

CANDIDATO: MARIOTTI MOSE'

**GIUDIZIO COMPLESSIVO: ottimo**

CANDIDATO: MONTAGNOLI GIOVANNA

**GIUDIZIO COMPLESSIVO: buono**

CANDIDATO: POGGIANI ROSA

**GIUDIZIO COMPLESSIVO: più che adeguato**

CANDIDATO: SIMONETTO FRANCO

**GIUDIZIO COMPLESSIVO: eccellente**

CANDIDATO: STROILI ROBERTO

**GIUDIZIO COMPLESSIVO: buono**

CANDIDATO: ZOTTO PIERLUIGI

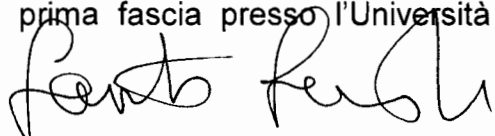
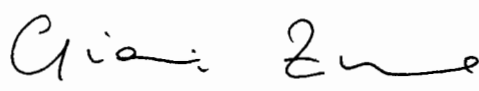
**GIUDIZIO COMPLESSIVO: più che buono**

### CONCLUSIONE:

Sulla base dei giudizi sopra esposti, in termini comparativi la commissione ha individuato due candidati, LENZI Silvia Monica e SIMONETTO Franco, caratterizzati da un profilo scientifico e da una qualificazione didattica superiori agli altri candidati. A seguito di votazione SIMONETTO Franco è stato individuato quale candidato idoneo della presente procedura selettiva con le seguenti motivazioni: "la commissione, sulla base dei titoli e delle pubblicazioni presentati, ritiene il candidato SIMONETTO Franco maggiormente qualificato a coprire la posizione di professore di prima fascia presso il Dipartimento di Fisica e Astronomia dell'Università di Padova (di cui al presente bando) per la grande rilevanza dei suoi contributi in un settore importante della ricerca fondamentale e per l'intensa e qualificata attività didattica, particolarmente nel settore della formazione di giovani ricercatori."

Data 18 marzo 2016

### LA COMMISSIONE

Prof. Santo Lunardi	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova	
Prof. Gianni Zumerle	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova	
Prof.ssa Angela Bracco	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Milano	
Prof. Stefano Ragazzi	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca	
Prof. Achille Stocchi	professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Paris-Sud, Parigi, Francia	

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 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/A1 – Fisica sperimentale delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/01 – Fisica sperimentale e FIS/04 – Fisica nucleare e subnucleare) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1592 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 B) al Verbale n. 4

### DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto **Prof. ANGELA BRACCO** componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 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/A1 – Fisica sperimentale delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/01 – Fisica sperimentale e FIS/04 – Fisica nucleare e subnucleare) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1592 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 a mezzo telefono e scambio di email agli indirizzi

Santo Lunardi [lunardi@pd.infn.it](mailto:lunardi@pd.infn.it)

Gianni Zumerle [zumerle@pd.infn.it](mailto:zumerle@pd.infn.it)

Angela Bracco [bracco@mi.infn.it](mailto:bracco@mi.infn.it)

Stefano Ragazzi [Stefano.Ragazzi@mib.infn.it](mailto:Stefano.Ragazzi@mib.infn.it)

Achille Stocchi [achille.stocchi@u-psud.fr](mailto:achille.stocchi@u-psud.fr)

alla stesura del verbale n. 4 e relativo allegato A) e di concordare con quanto scritto nei medesimi a firma dei Professori Santo Lunardi e Gianni Zumerle, rispettivamente Segretario e Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 18 marzo 2016

  
\_\_\_\_\_  
firma

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 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/A1 – Fisica sperimentale delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/01 – Fisica sperimentale e FIS/04 – Fisica nucleare e subnucleare) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1592 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 B) al Verbale n. 4

### DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto **Prof. STEFANO RAGAZZI** componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 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/A1 – Fisica sperimentale delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/01 – Fisica sperimentale e FIS/04 – Fisica nucleare e subnucleare) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1592 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 a mezzo telefono e scambio di email agli indirizzi

Santo Lunardi [lunardi@pd.infn.it](mailto:lunardi@pd.infn.it)

Gianni Zumerle [zumerle@pd.infn.it](mailto:zumerle@pd.infn.it)

Angela Bracco [bracco@mi.infn.it](mailto:bracco@mi.infn.it)

Stefano Ragazzi [Stefano.Ragazzi@mib.infn.it](mailto:Stefano.Ragazzi@mib.infn.it)

Achille Stocchi [achille.stocchi@u-psud.fr](mailto:achille.stocchi@u-psud.fr)

alla stesura del verbale n. 4 e relativo allegato A) e di concordare con quanto scritto nei medesimi a firma dei Professori Santo Lunardi e Gianni Zumerle, rispettivamente Segretario e Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 18 marzo 2016

  
\_\_\_\_\_

firma

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 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/A1 – Fisica sperimentale delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/01 – Fisica sperimentale e FIS/04 – Fisica nucleare e subnucleare) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1592 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 B) al Verbale n. 4

### DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto **Prof. ACHILLE STOCCHI** componente della Commissione giudicatrice della procedura selettiva 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/A1 – Fisica sperimentale delle interazioni fondamentali (profilo: settore scientifico disciplinare FIS/01 – Fisica sperimentale e FIS/04 – Fisica nucleare e subnucleare) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1592 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 a mezzo telefono e scambio di email agli indirizzi

Santo Lunardi [lunardi@pd.infn.it](mailto:lunardi@pd.infn.it)

Gianni Zumerle [zumerle@pd.infn.it](mailto:zumerle@pd.infn.it)

Angela Bracco [bracco@mi.infn.it](mailto:bracco@mi.infn.it)

Stefano Ragazzi [Stefano.Ragazzi@mib.infn.it](mailto:Stefano.Ragazzi@mib.infn.it)

Achille Stocchi [achille.stocchi@u-psud.fr](mailto:achille.stocchi@u-psud.fr)

alla stesura del verbale n. 4 e relativo allegato A) e di concordare con quanto scritto nei medesimi a firma dei Professori Santo Lunardi e Gianni Zumerle, rispettivamente Segretario e Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 18 marzo 2016



firma