

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUA12 - Allegato n. 1 per l'assunzione di n. 2 posti di ricercatore a tempo determinato, 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. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 4382/2019 del 19/12/2019.

Allegato A al Verbale n. 3

GIUDIZI ANALITICI

GIUDIZIO COLLEGIALE COMPARATIVO

La Commissione ha proceduto a formulare per ciascun candidato un motivato giudizio analitico sulle **pubblicazioni scientifiche** e sul **curriculum (comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio)**, tenuto conto dei criteri di cui al Verbale n. 1, e degli elementi emersi dalla documentazione prodotta dai candidati, in modo comparativo all'interno dell'insieme dei candidati ammessi alla selezione. I giudizi sono contenuti nel presente Allegato. La Commissione ha prima qualificato separatamente **pubblicazioni scientifiche** da un lato, e **curriculum (comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio)** dall'altro, attribuendo in entrambi i casi giudizi espressi, in ordine strettamente crescente: insufficiente, discreto, più che discreto, buono, più che buono, ottimo, eccellente. La Commissione ha poi attribuito un giudizio complessivo a ciascun candidato, utilizzando la medesima scala di merito. La Commissione ha deliberato di ammettere alla discussione i candidati che in questa analisi comparativa hanno riportato un giudizio complessivo **superiore o uguale a ottimo**.

Candidato n. 1: BANERJEE Shankha

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Complessivamente, le pubblicazioni denotano buona originalità e i risultati presentati sono di un certo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PHD presso l' Harish-Chandra Research Institute, Allahabad, India nel 2015. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso il LAPTh, Annecy (Francia) e l'IPPP, Durham (UK), sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito della fisica al collider

con particolare interesse al LHC e alla determinazione degli accoppiamenti dell'Higgs nel contesto della teoria di campo efficace per il Modello Standard (SMEFT). Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza buona, intensità e continuità temporale buone. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **buono**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 1 BANERJEE Shankha: buono

Candidato n. 2: BELLINI Emilio

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Complessivamente, le pubblicazioni denotano apprezzabile originalità e i risultati presentati sono di interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **più che buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il dottorato presso l'Università di Padova nel 2013. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'ITP di Heidelberg (Germania), l'ICS di Barcelona (Spagna) e l'Università di Oxford, sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito della cosmologia con particolare riguardo alle possibili modifiche della relatività generale e alle loro conseguenze osservative. Il candidato ha conseguito l'abilitazione per professore di seconda fascia nel settore 02/A2. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota buona consistenza, intensità e continuità temporale buone. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **più che buono**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 2 BELLINI Emilio: più che buono

Candidato n. 3: BROGGIO Alessandro

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Una di queste è un libro sulla Soft Collinear Effective Theories

facente parte della collana Lecture Notes in Physics. Complessivamente, le pubblicazioni denotano buona originalità e i risultati presentati sono di significativo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **più che buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PHD presso l'Università di Gutenberg a Mainz (Germania) nel 2013. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso il PSI, Villigen (Svizzera), il TUM, Garching (Germania) e l'Università Bicocca di Milano, sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito delle tecniche di calcolo applicate a processi di interesse per la fisica dei collider con inclusione di correzioni agli ordini superiori. Il candidato ha tenuto diversi seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza buona, intensità e continuità temporale buone. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **più che buono**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 3 BROGGIO Alessandro: più che buono

Candidato n. 4: CARLESSO Matteo

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Complessivamente, le pubblicazioni denotano una certa originalità e i risultati presentati sono di un certo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **più che discreto**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il dottorato presso l'Università di Trieste nel 2018. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'Università di Trieste, sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito dei fondamenti della Meccanica Quantistica con particolare attenzione al problema del collasso della funzione d'onda e ai sistemi quantistici aperti. Il candidato ha tenuto svariati seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale più che discrete. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **più che discreto**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 4 CARLESSO Matteo: più che discreto

R/C

Candidato n. 5: DE BLAS Jorge

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni (alcune molto ampie), sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Di una di queste, comprendente circa 1000 autori, il candidato è anche editore. Complessivamente, le pubblicazioni denotano apprezzabile originalità e i risultati presentati sono di grande interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **ottimo**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD presso l'Università di Granada nel 2010. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'Università di Notre Dame (USA), la Sezione INFN di Roma, l'Università di Padova e l'IPPP di Durham (UK), sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito delle teorie efficaci per lo studio di nuova fisica, con riguardo ai metodi statistici applicati all'analisi dei dati attraverso la combinazione di limiti da ricerca diretta e indiretta. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, e relazioni su invito a congressi e workshop internazionali, anche nella sessione plenaria. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale ottime. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **ottimo**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 5 DE BLAS Jorge: ottimo

Candidato n. 6: DELLE ROSE Luigi

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Complessivamente, le pubblicazioni denotano buona originalità e i risultati presentati sono di un certo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il dottorato presso l'Università del Salento, Lecce nel 2013. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'Università del Salento, l'Università di Southampton (UK), il Laboratorio

Rutherford Appleton (UK) e l'Università di Firenze, sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito della fisica oltre il Modello Standard analizzando segnali da nuovi bosoni vettoriali, neutrini pesanti, nuovi bosoni di Higgs e materia oscura. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza buona, intensità e continuità temporale buone. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **buono**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 6 DELLE ROSE Luigi: buono

Candidato n. 7: DI CINTIO Pierfrancesco

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Complessivamente, le pubblicazioni denotano buona originalità e i risultati presentati sono di un certo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD presso l'Università di Dresda (Germania) nel 2014. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'Istituto Nello Carrara, Firenze e l'Università di Firenze, sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito dei sistemi dinamici e degli aspetti statistici di sistemi fisici complessi, anche di tipo gravitazionale. Il candidato ha tenuto diversi seminari presso istituti, ha partecipato a congressi e workshop internazionali con molti poster ed alcune relazioni. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale buone. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **più che discreto**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 7 DI CINTIO Pierfrancesco: buono

Candidato n. 8: DI LUZIO Luca

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02. Undici di esse sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono saggi in opere collettanee. Una di esse è la tesi di dottorato del candidato. Complessivamente, le pubblicazioni denotano notevole originalità e i risultati presentati sono di grande interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la

valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **ottimo**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD presso la SISSA, Trieste nel 2011. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso il KIT di Karlsruhe (Germania), l'Università di Genova, l'IPPP di Durham (UK), l'Università di Pisa e il laboratorio DESY, Amburgo, sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito della fisica particellare e astroparticellare, con applicazioni alla fisica del sapore, dell'Higgs e degli assioni. Il candidato ha conseguito l'abilitazione per professore di seconda fascia nel settore 02/A2 ed è risultato idoneo non vincitore al concorso INFN del 2016 per posti di ricercatore di III livello per attività di ricerca in fisica teorica. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza ottima, intensità e continuità temporale ottime. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **ottimo**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 8 DI LUZIO Luca: ottimo

Candidato n. 9: DI VITA Stefano

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Complessivamente, le pubblicazioni denotano notevole originalità e i risultati presentati sono di grande interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **ottimo**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD presso l'Università di Roma Tre nel 2012. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso il MPI di Monaco (Germania), il laboratorio DESY, Amburgo (Germania), la Sezione INFN di Milano. Attualmente il candidato ha una posizione presso la Formazione Pangea come Data Scientist. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito dei calcoli agli ordini superiori nelle teorie quantistiche di campo, con applicazione alla fisica dei collider. Il candidato ha conseguito l'abilitazione per professore di seconda fascia nel settore 02/A2. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale più che buone. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **buono**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 9 DI VITA Stefano: più che buono

Candidato n. 10: FAEL Matteo

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Una di esse è a firma singola. Complessivamente, le pubblicazioni denotano notevole originalità e i risultati presentati sono di grande interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **ottimo**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito un PhD congiunto presso l'Università di Zurigo e quella di Padova nel 2011. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicata a livello postdoctoral presso l'Università di Berna (Svizzera), l'Università di Siegen (Germania) e il KIT di Karlsruhe (Germania), sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito dei calcoli agli ordini superiori nel Modello Standard e nelle sue estensioni, con applicazioni alla fisica dei quark pesanti e dei leptoni carichi. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale ottime. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **ottimo**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 10 FAEL Matteo: ottimo

Candidato n. 11: FALCIONI Giulio

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni. Nove di esse sono pubblicate su riviste internazionali con referee. Tre di esse sono dei contributi collettivi ad Atti di Convegno. Complessivamente, le pubblicazioni denotano originalità e i risultati presentati sono di un certo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **più che discreto**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito un PhD presso l'Università di Torino nel 2015. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicata a livello postdoctoral presso il laboratorio di DESY, Zeuthen (Germania), l'istituto NIKHEF, Amsterdam (Olanda) e l'Università di Edinburgo (UK), sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito dei calcoli agli ordini superiori nelle teorie di campo quantistiche, con applicazioni alla fisica del quark pesanti. Il candidato ha tenuto diversi seminari presso

istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale più che discrete. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **più che discreto**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 11 FALCIONI Giulio: più che discreto.

Candidato n. 12: FURLAN Elisabetta

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Complessivamente, le pubblicazioni denotano apprezzabile originalità e i risultati presentati sono di notevole interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **ottimo**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

La candidata ha conseguito il PhD presso l'ETH di Zurigo (Svizzera) nel 2010. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso il BNL di Brookhaven (USA), il FermiLAB (USA) e l'ETH di Zurigo, fino al settembre 2019. La candidata ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito dei processi di produzione e decadimento dell'Higgs, nel contesto del Modello Standard e delle sue estensioni. La candidata ha tenuto diversi seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale ottime. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **ottimo**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 12 FURLAN Elisabetta: ottimo.

Candidato n. 13: GAGGERO Daniele

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Complessivamente, le pubblicazioni denotano apprezzabile originalità e i risultati presentati sono di notevole interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **ottimo**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD presso l'Università di Pisa nel 2011. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso la SISSA, Trieste, l'Istituto GRAPPA, Amsterdam (Olanda) e l'IFT a Madrid (Spagna), dove attualmente coordina un gruppo di ricerca con due studenti PhD e un postdoc. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito della fisica astroparticellare, con applicazioni alle proprietà dei raggi cosmici, alla ricerca di materia oscura e alla ricerca di buchi neri primordiali. Il candidato ha conseguito l'abilitazione per professore di seconda fascia nel settore 02/A2. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale ottime. La commissione rileva che la maggior parte delle citazioni (da SPIRES) riguarda alcuni lavori della collaborazione sperimentale FERMIat, di cui il candidato è coautore. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **ottimo**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 13 GAGGERO Daniele: ottimo.

Candidato n. 14: GARZILLI Antonella

Pubblicazioni scientifiche

La candidata presenta sette pubblicazioni, pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02. Esse sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Complessivamente, le pubblicazioni denotano originalità e i risultati presentati sono di un certo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **discreto**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

La candidata ha conseguito il PhD in astrofisica presso la SISSA, Trieste nel 2012. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'Università Ewha Womans (Corea del Sud), l'Università di Leida e l'Istituto GRAPPA (Olanda) e l'Istituto Niels Bohr di Copenhagen (Danimarca). La candidata ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito della astrofisica, studiando l'impatto del mezzo interstellare nella ricerca di materia oscura. La candidata ha tenuto diversi seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale discrete. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **discreto**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 14 GARZILLI Antonella: discreto.

FE

Candidato n. 15: GAUNT Jonathan

Pubblicazioni scientifiche

Il candidato presenta dodici pubblicazioni, pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02. Esse sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Due di esse sono a firma singola. Complessivamente, le pubblicazioni denotano apprezzabile originalità e i risultati presentati sono di notevole interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **ottimo**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito un PhD presso l'Università Cambridge nel 2012. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso il laboratorio di DESY, Amburgo (Germania), l'Istituto NIKHEF, Amsterdam (Olanda) e la divisione teorica del CERN, sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito dei calcoli agli ordini superiori in cromodinamica quantistica, con applicazioni alla doppia diffusione partonica, che gli sono valse il premio Guido Altarelli 2019. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale ottime. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **ottimo**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 15 GAUNT Jonathan: ottimo.

Candidato n. 16: GIACOMELLI Simone

Pubblicazioni scientifiche

Il candidato presenta dodici pubblicazioni, pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02. Esse sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Tre di esse sono a firma singola. Complessivamente, le pubblicazioni denotano buona originalità e i risultati presentati sono di significativo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **più che buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito un PhD presso la Scuola Normale Superiore a Pisa nel 2013. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'Università Libera di Bruxelles, l'ICTP di Trieste e l'Università di Oxford, (UK), sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito delle teorie di campo supersimmetriche con particolare riferimento alle loro proprietà non perturbative e alle relazioni di dualità. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti,

congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale più che buone. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **più che buono**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 16 GIACOMELLI Simone: più che buono.

Candidato n. 17: GUPTA Rick

Pubblicazioni scientifiche

Il candidato presenta undici pubblicazioni e un preprint, pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02. Le pubblicazioni sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Una di esse è a firma singola. Complessivamente, le pubblicazioni denotano notevole originalità e i risultati presentati sono di grande interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **ottimo**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD presso l'Università del Michigan (USA) nel 2012. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'IFAE di Barcelona (Spagna), l'Istituto Weizmann, Rehovot (Israele) e l'IPPP di Durham, sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito della fisica oltre il Modello Standard e della fisica astroparticellare, con applicazioni alle teorie efficaci e alle proprietà dell' Higgs, alla materia oscura e agli assioni. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale ottime. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **ottimo**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 17 GUPTA Rick: ottimo.

Candidato n. 18: LEPORI Luca

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Complessivamente, le pubblicazioni denotano buona originalità e i risultati presentati sono di un certo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD in fisica statistica presso la SISSA, Trieste nel 2010. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'Università Autonoma di Barcellona (Spagna), l'Università di Starsburgo (Francia), l'Università di Padova, l'Università dell'Aquila e i LNGS e l'ITT di Genova, sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito delle fasi delle teorie di campo quantistiche, degli aspetti statistici di sistemi complessi e della fisica della materia condensata, anche con applicazioni alla fisica delle alte energie. Il candidato ha conseguito l'abilitazione per professore di seconda fascia nei settori 02/A2 e 02/B2. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, e diverse presentazioni a congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale buone. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **buono**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 18 LEPORI Luca: buono.

Candidato n. 19: MAININI Roberto

Publicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Complessivamente, le pubblicazioni denotano una discreta originalità e i risultati presentati sono di un certo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD presso l'Università di Milano Bicocca nel 2005. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'Università di Oslo (Norvegia), l'INAF di Roma e l'Università di Milano Bicocca. L'ultimo contratto menzionato dal candidato, con l'Università di Milano Bicocca, è terminato nel 2017. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito della cosmologia, con applicazioni ai problemi della materia oscura e della energia oscura. Il candidato ha tenuto diversi seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali, fino al 2011. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale discrete. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **discreto**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 19 MAININI Roberto: più che discreto.

Candidato n. 20: MARRANI Alessio

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Complessivamente, le pubblicazioni denotano buona originalità e i risultati presentati sono di significativo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **più che buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD presso l'Università di Roma Tre nel 2005. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'ITP di Stanford (USA), il gruppo teorico del CERN, Ginevra (Svizzera) e il KUL di Leuven (Belgio). Il candidato ha inoltre fruito di tre borse del Centro Enrico Fermi di cui nel curriculum non ha precisato la destinazione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito delle teorie di campo quantistiche e dei loro aspetti geometrici, con svariate applicazioni in particolare nelle teorie di supergravità. Il candidato ha conseguito le abilitazioni per professore di prima e seconda fascia nel settore 02/A2. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale più che buone. Nel valutare l'impatto complessivo della produzione scientifica del candidato la commissione rivela che la percentuale di autocitazioni riferita ai lavori pubblicati è vicina al 40% (da SPIRES), un valore notevolmente superiore alla media nelle pubblicazioni del settore. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **più che buono**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 20 MARRANI Alessio: più che buono.

Candidato n. 21: MATSEDONSKYI Oleksii

Pubblicazioni scientifiche

Il candidato presenta undici pubblicazioni e la tesi di PhD, pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02. Le pubblicazioni sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono saggi in opere collettanee. Due di esse sono a firma singola. Complessivamente, le pubblicazioni denotano notevole originalità e i risultati presentati sono di grande interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **ottimo**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD presso l'Università di Padova nel 2014. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso

la Scuola Normale Superiore di Pisa, il laboratorio DESY, Amburgo (Germania) e l'istituto Weizmann, Rehovot (Israele), sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito della fisica oltre il Modello Standard, con applicazioni alla fisica dei collider per le teorie con Higgs composto e con partner del quark top. Il candidato ha tenuto diversi seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale più ottime. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **ottimo**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 21 MATSEDONSKYI Oleksii: ottimo.

Candidato n. 22: NORENA Jorge

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Complessivamente, le pubblicazioni denotano una buona originalità e i risultati presentati sono di un certo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD presso la SISSA, Trieste nel 2010. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'ICC di Barcelona (Spagna), l'Università di Ginevra (Svizzera) e la Cattolica Pontificia Università di Valparaiso (Cile) dove attualmente ricopre una posizione di Assistant Professor. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito della cosmologia, studiando le conseguenze osservative delle teorie dell'inflazione nelle strutture cosmologiche a grande scala. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale ottime. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **ottimo**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 22 NORENA Jorge: più che buono.

Candidato n. 23: NOTARI Alessio

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato

né saggi in opere collettanee. Complessivamente, le pubblicazioni denotano apprezzabile originalità e i risultati presentati sono di notevole interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **ottimo**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD presso la Scuola Normale Superiore nel 2005. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso La McGill University di Montréal (Canada), il gruppo teorico del CERN, Ginevra (Svizzera), l'Università di Heidelberg (Germania), l'Università di Ferrara (con una posizione RTDA di anni 3) e l'Università di Barcelona (Spagna) dove attualmente ricopre una posizione di Profesor Agregado. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca in cosmologia e fisica astroparticellare, con applicazioni alla bariogenesi, alla inflazione e ai problemi della materia oscura e dell'energia oscura. Il candidato ha conseguito l'abilitazione per professore di seconda fascia nel settore 02/A2 e quella francese di Maître de Conférences. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Dal 2016 circa il candidato è membro della collaborazione CORE e, nel periodo più recente, le relative pubblicazioni rappresentano una componente significativa della produzione scientifica del candidato. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza ottima, intensità e continuità temporale più che buone. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **ottimo**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 23 NOTARI Alessio: ottimo.

Candidato n. 24: PACE Francesco

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Complessivamente, le pubblicazioni denotano buona originalità e i risultati presentati sono di significativo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **più che buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD presso l'Università di Heidelberg (Germania) nel 2007. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'Università di Heidelberg, l'Università di Portsmouth (UK) e l'Università di Manchester (UK) dove il candidato ha beneficiato di un contratto fino al Marzo 2020. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca in cosmologia e astrofisica, con applicazioni ai problemi della materia oscura, dell'energia oscura e della formazione delle strutture in teorie modificate della gravità. Il candidato ha conseguito l'abilitazione per professore di seconda fascia nel settore 02/A2. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza,

intensità e continuità temporale più che buone. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **più che buono**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 24 PACE Francesco: più che buono.

Candidato n. 25: PAGANI Carlo

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Tre di esse sono a firma singola. Complessivamente, le pubblicazioni denotano una buona originalità e i risultati presentati sono di un certo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD presso la SISSA nel 2014. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'Università di Mainz (Germania), l'Università di Grenoble (Francia), sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nel contesto delle teorie quantistiche di campo e i sistemi complessi fuori dall'equilibrio, studiandone gli aspetti non perturbativi attraverso il gruppo di rinormalizzazione. Il candidato ha tenuto diversi seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale buone. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **buono**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 25 PAGANI Carlo: buono.

Candidato n. 26: RIEMBAU Marc

Pubblicazioni scientifiche

Il candidato presenta undici pubblicazioni e un preprint. Le pubblicazioni sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni. Otto di esse sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Tre di esse e il preprint sono saggi in opere collettanee. Complessivamente, le pubblicazioni denotano buona originalità e i risultati presentati sono di interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni

enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **più che discreto**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD presso l'Università Autonoma di Barcelona (Spagna) nel 2018. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'Università di Ginevra (Svizzera), sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nel contesto della fenomenologia del settore di Higgs. Il candidato ha tenuto alcuni seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale più che discrete. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **più che discreto**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 26 RIEMBAU Marc: più che discreto.

Candidato n. 27: ROMPINEVE Fabrizio

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni. Una di esse è la tesi di dottorato, una è pubblicata sugli atti di un convegno e le altre sono pubblicate su riviste internazionali con referee. Una di esse è a firma singola. Complessivamente, le pubblicazioni denotano una buona originalità e i risultati presentati sono di un certo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD presso l'Università di Heidelberg (Germania) nel 2018. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'IFAE di Barcelona (Spagna) e la Tufts University (USA), sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nel contesto degli aspetti astrofisici e cosmologici delle teorie quantistiche della gravità, con applicazioni ai problemi dell'inflazione e della materia oscura. Il candidato ha tenuto diversi seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale buone. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **buono**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 27 ROMPINEVE Fabrizio: buono.

Candidato n. 28: SALVIONI Ennio

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Complessivamente, le pubblicazioni denotano apprezzabile originalità e i risultati presentati sono di grande interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **ottimo**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il dottorato presso l'Università di Padova, nel 2013. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'Università della California, Davis (USA), l'Università Tecnica di Monaco (Germania), e il gruppo teorico del CERN (Ginevra), sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito della fisica oltre il Modello Standard analizzando segnali da nuovi bosoni vettoriali, la fenomenologia del settore di Higgs e della materia oscura. Il candidato ha conseguito l'abilitazione per professore di seconda fascia nel settore 02/A2. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale ottime. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **ottimo**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 28 SALVIONI Ennio: ottimo.

Candidato n. 29: SANTONI Luca

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Complessivamente, le pubblicazioni denotano buona originalità e i risultati presentati sono di un certo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD presso la Scuola Normale Superiore, Pisa nel 2016. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'Università di Utrecht (Olanda) e la Columbia University, New York (USA) sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito della cosmologia, con applicazioni alle teorie della gravità generale e alle loro simmetrie. Il candidato ha tenuto diversi seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale buone. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo

i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **buono**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 29 SANTONI Luca: buono.

Candidato n. 30: SEBASTIANI Lorenzo

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Una di esse è a firma singola. Complessivamente, le pubblicazioni denotano buona originalità e i risultati presentati sono di significativo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **più che buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD presso l'Università di Trento nel 2011. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'Eurasian National University di Astana (Kazakistan), il Centro TIPFA di Trento e la Sezione INFN di Pisa, sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca in cosmologia, con applicazioni alle teorie modificate della gravità. Il candidato ha conseguito l'abilitazione per professore di seconda fascia nei settori 02/A2 e 02/C1. Il candidato ha tenuto diversi seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale più che buone. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **più che buono**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 30 SEBASTIANI Lorenzo: più che buono.

Candidato n. 31: SERRA Javi

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Una di esse è a firma singola. Complessivamente, le pubblicazioni denotano notevole originalità e i risultati presentati sono di grande interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **ottimo**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e

attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il dottorato presso l'Università Autonoma di Barcelona (Spagna) nel 2012. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso la Cornell University (USA), l'Università di Padova, il gruppo teorico del CERN (Ginevra) e la TUM di Monaco (Germania), sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito della fisica oltre il Modello Standard analizzando estensioni con Higgs composto e restrizioni generali derivanti da requisiti fondamentali delle teorie di campo quantistiche. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale ottime. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **ottimo**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 31 SERRA Javi: ottimo.

Candidato n. 32: TORRES BOBADILLA William Javier

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni. Undici di esse sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono saggi in opere collettanee. Una di esse è la tesi di PhD del candidato. Complessivamente, le pubblicazioni denotano buona originalità e i risultati presentati sono di significativo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **più che buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il PhD presso l'Università di Padova nel 2016. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'IOFIC di Valencia, sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito dei calcoli agli ordini superiori nelle teorie quantistiche di campo, con applicazione a processi di interesse per la fisica dei collider. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale buone. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **buono**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 32 TORRES BOBADILLA William Javier: più che buono.

Candidato n. 33: UBALDI Lorenzo

Publicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Una di esse è a firma singola. Complessivamente, le pubblicazioni denotano buona originalità e i risultati presentati sono di significativo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **più che buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito il dottorato presso l'Università di California, Santa Cruz (USA) nel 2011. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'Università di Bonn (Germania), l'Università di Tel Aviv (Israele) e la SISSA Trieste, sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito della fisica astroparticellare con applicazioni in diversi scenari per la spiegazione della materia oscura. Il candidato ha conseguito l'abilitazione per professore di seconda fascia nel settore 02/A2. Il candidato ha tenuto diversi seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale più che buone. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **più che buono**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 33 UBALDI Lorenzo: più che buono.

Candidato n. 34: VERNAZZA Leonardo

Publicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni. Undici di esse sono pubblicate su riviste internazionali con referee. Una di esse è la tesi di dottorato del candidato. Complessivamente, le pubblicazioni denotano apprezzabile originalità e i risultati presentati sono di grande interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **ottimo**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha conseguito un PhD presso l'Università di Aachen nel 2009. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'Università di Mainz (Germania), l'Università di Edinburgo (UK), l'Istituto NIKHEF, Amsterdam (Olanda) e l'Università di Torino, sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito dei calcoli agli ordini superiori nelle teorie di campo quantistiche, con applicazioni alla fisica dei quark pesanti e ai processi di interesse per la

fisica dei collider. Il candidato ha tenuto diversi seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale ottime. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **ottimo**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 34 VERNAZZA Leonardo: ottimo.

Candidato n. 35: VIGNAROLI Natascia

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Cinque di esse sono a firma singola. Complessivamente, le pubblicazioni denotano buona originalità e i risultati presentati sono di significativo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **più che buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

La candidata ha conseguito il dottorato presso l'Università di Roma La Sapienza nel 2012. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso la Iowa State University (USA), la Michigan State University (USA), l'Istituto CP3-Origins, Odense (Danimarca), l'Università di Padova e l'Università di Pisa, sua attuale posizione. La candidata ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito della fisica particellare, con applicazioni fenomenologiche alla ricerca di segnali di nuova fisica ai collider. La candidata ha conseguito l'abilitazione per professore di seconda fascia nel settore 02/A2. La candidata ha tenuto diversi seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale più che buone. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **più che buono**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 35 VIGNAROLI Natascia: più che buono.

Candidato n. 36: VITAGLIANO Vincenzo

Pubblicazioni scientifiche

Le dodici pubblicazioni presentate sono pienamente coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e con il settore scientifico disciplinare FIS/02, sono svolte in diverse collaborazioni, sono pubblicate su riviste internazionali con referee e non includono né la tesi di dottorato né saggi in opere collettanee. Una di esse è a firma singola. Una di esse è una rassegna con circa 200 autori. Complessivamente, le pubblicazioni denotano una buona originalità e

i risultati presentati sono di un certo interesse per la comunità scientifica di riferimento. La Commissione, seguendo i criteri per la valutazione delle pubblicazioni enunciati nel verbale n.1, esprime sulle pubblicazioni presentate il giudizio: **buono**.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio

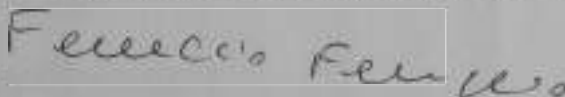
Il candidato ha conseguito il dottorato presso la SISSA nel 2011. L'attività di formazione e ricerca, iniziata durante il dottorato, si è esplicitata a livello postdoctoral presso l'IST di Lisbona (Portogallo), l'Università Keio, Tokyo (Giappone) e l'Università Autonoma di Barcelona (Spagna), sua attuale posizione. Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito delle teorie di campo quantistiche, con applicazioni alla gravità e ai sistemi complessi. Il candidato ha conseguito l'abilitazione per professore di seconda fascia nei settori 02/A2 e 01/A4. Il candidato ha tenuto molti seminari presso istituti, congressi e workshop internazionali. Nel complesso, la produzione scientifica denota consistenza, intensità e continuità temporale buone. La commissione, tenuto conto del curriculum e dei titoli presentati valutati secondo i criteri fissati nel verbale n.1 e avvalendosi anche degli indicatori bibliometrici prescelti, giudica il curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio: **buono**.

Giudizio complessivo sul candidato n. 36 VITAGLIANO Vincenzo: buono.

I candidati **DE BLAS Jorge, DI LUZIO Luca, FAEL Matteo, FURLAN Elisabetta, GAGGERO Daniele, GAUNT Jonathan, GUPTA Rick, MATSEDONSKYI Oleksii, NOTARI Alessio, SALVIONI Ennio, SERRA Javi, VERNAZZA Leonardo** sono valutati comparativamente più meritevoli per le seguenti ragioni: tenuto conto dei criteri di cui al Verbale n. 1, e degli elementi emersi dalla documentazione prodotta dai candidati, dopo attenta valutazione comparativa all'interno dell'insieme dei candidati ammessi alla selezione essi hanno riportato i giudizi migliori. Gli stessi sono tutti ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica (allegato B)

Padova, 4 Settembre 2020

LA COMMISSIONE

- Prof.ssa Fiorenza Donato, professore di seconda fascia dell'Università degli Studi di Torino
- Prof. Ferruccio Feruglio, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Padova

- Prof. Antonio Davide Polosa, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUA12 - Allegato n. 1 per l'assunzione di n. 2 posti di ricercatore a tempo determinato, 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. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 4382/2019 del 19/12/2019

Allegato al Verbale n. 3

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Antonio Davide Polosa componente della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata.

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica, tramite piattaforma ZOOM, alla stesura del verbale n. 3 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Ferruccio Feruglio, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data 4.9.2020


firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2019RUA12 - Allegato n. 1 per l'assunzione di n. 2 posti di ricercatore a tempo determinato, 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. 24 comma 3 lettera A della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 4382/2019 del 19/12/2019

Allegato al Verbale n. 3

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La sottoscritta Prof. Fiorenza DONATO componente della Commissione giudicatrice della procedura sopra indicata

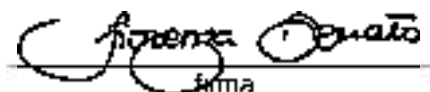
dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica con le seguenti modalità:

teleconferenza Skype, teleconferenza tramite piattaforma ZOOM e posta elettronica (donato@to.infn.it, feruglio@pd.infn.it, antoniodavide.polosa@uniroma1.it)

alla stesura del verbale n. 3 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Ferruccio Feruglio, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

Data, 04 settembre 2020


firma