

ALLEGATO E AL VERBALE N. 3
GIUDIZI INDIVIDUALI E COLLEGIALI SU TITOLI E PUBBLICAZIONI

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N.1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/A2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/02 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. n. 2267/2021 DEL 09.08.2021

CANDIDATA: ANGELINI Maria Chiara

Il dottorato di ricerca conseguito dalla candidata nel 2013 è attinente al settore concorsuale 02/A2. La candidata ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 01/A4; ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca della candidata riguarda principalmente la meccanica statistica dei sistemi disordinati, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. La candidata presenta una buona attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività della candidata, principalmente su argomenti di meccanica statistica, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

La candidata presenta una produzione scientifica su tematiche attinenti alla meccanica statistica. Questa attività di ricerca è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è di livello molto buono.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività della candidata su tematiche attinenti alla meccanica statistica, in particolare sui sistemi disordinati, è perfettamente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sulla candidata il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

CANDIDATO: APRUZZI Fabio

Il dottorato di ricerca in Fisica Teorica conseguito dal candidato nel 2015 presso l'Università Leibniz di Hannover è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2; ha usufruito di contratti postdottorali in USA e Regno Unito. L'attività di ricerca del candidato riguarda vari aspetti della teoria delle stringhe e della supergravità e le teorie conformi supersimmetriche, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'attività piuttosto intensa di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato riguarda la supergravità e le teorie conformi supersimmetriche, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica su temi di supergravità. Questa attività di ricerca è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è di livello molto buono.

Giudizio Prof A. Vulpiani

La produzione scientifica del candidato riguarda la teoria delle stringhe e la supergravità, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è di qualità molto buona.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

CANDIDATO: BARDUCCI Daniele

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Fisica nel 2014 presso l'Università di Southampton (UK). Ha ottenuto l'abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2. Ha ricoperto posizioni di ricerca post-dottorali in Italia e Francia. L'attività di ricerca del candidato riguarda la fenomenologia dei modelli di fisica al di là del Modello Standard, anche in relazione con il problema della materia oscura, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'attività molto intensa di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato riguarda la ricerca di segnali di Nuova Fisica, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

La produzione scientifica del candidato, centrata sulla fenomenologia dei modelli di fisica al di là del Modello Standard, è di livello molto buono e coerente con settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

Il candidato presenta una produzione scientifica su temi di fenomenologia, in particolare ai collider. Questa attività di ricerca è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è di livello molto buono.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

CANDIDATO: BATTISTON Federico

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2017 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Ha usufruito di contratti postdottorali ed è attualmente Assistant Professor alla Central European University di Vienna. L'attività di ricerca del candidato riguarda le proprietà statistiche dei network e le sue applicazioni interdisciplinari ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato riguarda le applicazioni della meccanica statistica dei network, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica sulle reti complesse e le loro applicazioni interdisciplinari, che è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è di livello molto buono.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività del candidato riguarda lo studio delle proprietà statistiche dei network e loro applicazioni, è perfettamente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

CANDIDATO: BELLINI Emilio

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2013 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2; ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda la cosmologia di teorie di gravità modificata, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività di ricerca del candidato sulla cosmologica e conseguenze osservative di teorie di gravità modificata è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica su teorie di gravità modificata, è perfettamente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio Prof A. Vulpiani L'attività scientifica del candidato su teorie che modificano la gravità standard è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO.

CANDIDATO: BEVILACQUA Giuseppe

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Fisica nel 2008 presso l'Università di Torino. Ha ottenuto l'abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2. Ha ricoperto posizioni di ricerca post-dottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda la fisica di precisione a LHC e le tecniche avanzate per le predizioni al NNLO, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del

MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato riguarda la fisica di precisione a LHC, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

La produzione scientifica del candidato, centrata sulla fenomenologia ai collider, è di livello molto buono e coerente con settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

Il candidato presenta una produzione scientifica su temi di fenomenologia del Modello Standard. Questa attività di ricerca è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è di livello molto buono.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

CANDIDATO: BIAGETTI Matteo

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2016 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2; ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda la fisica dell'inflazione e le sue conseguenze osservative, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato sullo studio dell'universo primordiale è perfettamente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica sull'universo inflazionario che è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è di buon livello.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività scientifica del candidato, principalmente su questioni legate alla fisica dell'inflazione, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è buona.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: BUONO.

CANDIDATO: BRISCESE Fabio

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2008 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per i settori concorsuali 01/A4 e 02/A2; ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda sistemi non lineari e teoria dei campi ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato, verte principalmente su sistemi non lineari e teoria dei campi, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica su tematiche attinenti alla teoria dei campi e ai sistemi non lineari, che è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è di livello molto buono.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività del candidato su problemi attinenti ai sistemi non lineari e alla teoria dei campi è perfettamente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

CANDIDATO: BROGGIO Alessandro

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Fisica nel 2013 presso l'Università di Mainz. Ha ottenuto l'abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2. Ha ricoperto posizioni di ricerca post-dottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda la fisica di precisione a LHC, le tecniche di risommazione, con particolare riferimento alla SCET, e i modelli di Nuova Fisica, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato riguarda la fisica di precisione ai collider, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica molto buona sulla fisica di precisione ai collider, coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

La produzione scientifica del candidato, centrata sulla fenomenologia del Modello Standard, è di livello molto buono e coerente con settore concorsuale 02/A2.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

CANDIDATO: CAPOZZI Francesco

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2016 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2; ha

usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda la fenomenologia dell'oscillazione dei neutrini sia negli esperimenti sulla Terra sia nel contesto dell'astronomia multimessaggera, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività scientifica del candidato sulla fisica dei neutrini è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

L'attività di ricerca del candidato riguarda questioni legate alla fenomenologia delle oscillazioni dei neutrini, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è molto buona.

Giudizio Prof A. Vulpiani

Il candidato presenta una produzione scientifica molto buona su oscillazioni di neutrini che è perfettamente coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO.

CANDIDATO: CRISOSTOMI Marco

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2014 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2; ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda teorie di gravità modificata con applicazioni alla cosmologia, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

Il candidato presenta attività di ricerca sulle cosmologie di teoria di gravità modificata, tale attività è perfettamente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una buona produzione scientifica su teorie di gravità modificata, perfettamente coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività di ricerca del candidato verte su questioni legate a teorie che modificano la gravità, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è di buon livello.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: BUONO.

CANDIDATO: ESPOSITO Angelo

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Fisica nel 2018 presso la Columbia University. Ha ottenuto l'abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2. Ha ricoperto posizioni di ricerca post-dottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda la spettroscopia adronica, teorie efficaci per la materia condensata e cosmologia, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'attività piuttosto intensa di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato riguarda la spettroscopia adronica e la teoria dei campi, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è ottima.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta un'ottima produzione scientifica sulla spettroscopia adronica, la teoria dei campi e la cosmologia, coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

La produzione scientifica del candidato, focalizzata sulle risonanze a multiquark e sulle teorie di campo efficaci, è di livello ottimo e coerente con settore concorsuale 02/A2.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: OTTIMO

CANDIDATO: FALCIONI Giulio

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Fisica nel 2015 presso l'Università di Torino. Ha ricoperto posizioni di ricerca post-dottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda calcoli multiloop in QCD, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è abbastanza ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'attività piuttosto intensa di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato riguarda i calcoli di ordine superiore in QCD, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica molto buona in QCD perturbativa, coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

La produzione scientifica del candidato, centrata sulla QCD perturbativa, è di livello molto buono e coerente con settore concorsuale 02/A2.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

CANDIDATO: FAZZI Marco

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2016 presso l'Université Libre de Bruxelles è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2; ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda vari aspetti della teoria delle stringhe e della supergravità e le teorie conformi supersimmetriche, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'attività piuttosto intensa di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato riguarda le teorie supersimmetriche, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica molto buona su supergravità e teorie conformi supersimmetriche, coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

La produzione scientifica del candidato, centrata sulla supersimmetria, è di livello molto buono e coerente con settore concorsuale 02/A2.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

CANDIDATO: FEDELE Marco

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Fisica nel 2018 presso l'Università di Roma "La Sapienza". Ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2; ha ricoperto posizioni di ricerca post-dottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda la fisica del flavour e la fenomenologia dei modelli di Nuova Fisica, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'attività piuttosto intensa di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato riguarda la fisica del sapore e la Nuova Fisica, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è ottima.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica ottima sulla fisica del flavour e la fenomenologia dei modelli di Nuova Fisica, coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

La produzione scientifica del candidato, centrata sulla fenomenologia del sapore, di livello ottimo e coerente con settore concorsuale 02/A2.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: OTTIMO

CANDIDATO: GALLI Federico

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2013 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'abilitazione a professore di II fascia per i settori concorsuali 01/A4 e 02/A2; ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda la teoria di campo conforme ed alcuni aspetti della dinamica di non equilibrio, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato, principalmente su aspetti della dinamica di non equilibrio e conformal field theory, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica molto buona su conformal field theory e dinamica di non equilibrio che è coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività del candidato riguarda lo studio di aspetti della conformal field theory e della dinamica di non equilibrio, è perfettamente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

CANDIDATO: GRILLI Giovanni

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2016 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda la fenomenologia di teorie volte a risolvere il problema della gerarchia e con candidati particellari di materia oscura, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

Il candidato presenta una produzione scientifica su tematiche di fisica elettrodebole e materia oscura, questa attività è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è buona.

Giudizio Prof P. Gambino

L'attività del candidato riguarda la fenomenologia oltre il modello standard, con particolare attenzione a candidati di materia oscura, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è di buon livello.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività del candidato, principalmente su fenomenologia oltre il modello standard, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è buona.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: BUONO.

CANDIDATO: JAVARONE Alberto

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2013 (ed uno nel 2017) è attinente al settore concorsuale 02/A2. Ha usufruito di contratti postdottorali in Italia, Russia, Regno Unito ed Austria. L'attività di ricerca del candidato riguarda le proprietà statistiche dei network e le sue applicazioni interdisciplinari ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato verte principalmente sulle applicazioni della meccanica statistica dei network, è coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica di livello molto buono sulle proprietà statistiche dei network, che è coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività del candidato su problemi riguardanti i network e le loro applicazioni è perfettamente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

CANDIDATO: MARRA Valerio

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2008 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2; ha usufruito di contratti postdottorali. Al momento è professore presso la Federal University of Espírito Santo in Brasile e Marie Skłodowska-Curie Fellow presso l'Osservatorio Astronomico di Trieste. L'attività di ricerca del candidato riguarda l'analisi delle strutture cosmologiche su larga scala e la verifica del modello cosmologico standard, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato su energia oscura e strutture cosmologiche non lineari è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica molto buona su test osservativi del modello cosmologico standard perfettamente coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

Il candidato presenta una produzione scientifica su studio dell'universo a basso red-shift che è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO.

CANDIDATO: MARRANI Alessio

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2005 presso l'Università di Roma Tre è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di I e di II fascia per il settore concorsuale 02/A2 e l'abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 01/A4; ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda vari aspetti della fisica matematica, della teoria dei campi e delle stringhe, e della supergravità, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'attività intensa di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato riguarda in special modo la supergravità, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica molto buona sulla teoria dei campi e delle stringhe e la supergravità, coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

La produzione scientifica del candidato, centrata sugli aspetti formali delle teorie supersimmetriche, è di livello molto buono e coerente con settore concorsuale 02/A2.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

CANDIDATO: MELONI Sandro

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2011 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2. Ha usufruito di contratti postdottorali in Spagna. L'attività di ricerca del candidato riguarda le proprietà statistiche dei network, data science e le sue applicazioni interdisciplinari ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali.

Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato, principalmente su data science e network, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica molto buona sulla meccanica statistica delle reti e su data science, coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività del candidato riguarda le applicazioni dei network e data science, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

CANDIDATO: MORGANTE Enrico

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2016 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2; ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato si colloca all'interfaccia tra fisica delle particelle e la cosmologia con particolare attenzione a candidati particellari di materia oscura e onde gravitazionali, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato, riguardante materia oscura e onde gravitazionali, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è ottima.

Giudizio Prof P. Gambino

L'attività scientifica del candidato, principalmente sulla fenomenologia di materia oscura, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è di ottimo livello.


Giudizio Prof A. Vulpiani

Il candidato presenta un'attività di ricerca su candidati di materia oscura da fisica delle particelle, che è perfettamente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è ottima.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: OTTIMO.

CANDIDATO: NARDINI Cesare

 Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2013 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2 e 02/B2; ha usufruito di contratti postdottorali ed è attualmente ricercatore presso il CEA di Saclay. L'attività di ricerca del candidato riguarda la meccanica di non equilibrio e le proprietà collettive ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato, principalmente su aspetti della meccanica statistica di non equilibrio e proprietà collettive, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è ottima.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta un'ottima produzione scientifica sulla meccanica statistica, in particolare sistemi di non equilibrio, coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività del candidato riguarda lo studio di interessanti aspetti della meccanica statistica e in particolare le proprietà collettive ed i sistemi con interazioni a lunga portata, è perfettamente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è di ottimo livello.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: OTTIMO

CANDIDATO: NEGRO Stefano

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2014 presso l'Università di Torino è attinente al settore concorsuale 02/A2. Ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda vari aspetti della teoria dei campi, dei sistemi integrabili, e della teoria di stringa, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'attività intensa di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato riguarda la teoria dei campi e i sistemi integrabili, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica molto buona sulla teoria dei campi e i sistemi integrabili, coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

La produzione scientifica del candidato, centrata sui sistemi integrabili e la teoria dei campi, è di livello molto buono e coerente con settore concorsuale 02/A2.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

CANDIDATO: NORENA SANCHEZ Jorge Ivan

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2010 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2; ha

usufruito di contratti postdottorali, ed è attualmente professore presso la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso in Cile. L'attività di ricerca del candidato riguarda lo studio di segnali sperimentali derivanti dalla dinamica inflazionaria, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

Il candidato presenta una produzione scientifica su temi riguardanti l'universo inflazionario, attività sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2 e di qualità molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

L'attività del candidato su inflazione e strutture cosmologiche è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è di livello molto buono.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività del candidato, principalmente sull'inflazione cosmica, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO.

CANDIDATO: NOTARI Alessio

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2005 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2; ha usufruito di contratti postdottorali. È stato Ricercatore a Tempo Determinato di tipo a (RTDa) presso l'Università degli Studi di Ferrara, e al momento è professore presso l'Universitat de Barcelona in Spagna. L'attività di ricerca del candidato riguarda lo studio dell'universo primordiale nel contesto di teorie oltre il modello standard, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

Il candidato presenta una produzione scientifica su temi riguardanti la cosmologia di teorie oltre il modello standard, attività sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2 e molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta attività di ricerca su inflazione cosmologica e fisica oltre il modello standard che è perfettamente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è di livello molto buono.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività di ricerca del candidato sull'universo primordiale è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO.

CANDIDATO: OZAWA Misaki

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2015 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda principalmente la meccanica statistica dei sistemi vetrosi e materiali colloidali ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. ^[1]_{SEP}
Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato, focalizzata principalmente sulle proprietà statistiche di sistemi vetrosi e sistemi colloidali, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è di ottimo livello.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta un'ottima produzione scientifica sulla meccanica statistica di sistemi vetrosi e sistemi colloidali, coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività del candidato riguarda le proprietà statistiche di sistemi colloidali e vetrosi, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è ottima.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: OTTIMO

CANDIDATO: PANIZZI Luca

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2009 presso l'Università di Trieste è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2. Ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda la fenomenologia della fisica al di là del Modello Standard e in particolare la ricerca di suoi segnali a LHC, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato riguarda la ricerca di segnali di Nuova Fisica ai collider, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica molto buona sulla fenomenologia dei modelli di Nuova Fisica, coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

La produzione scientifica del candidato, centrata sulla fenomenologia dei modelli di fisica al di là del Modello Standard, è di livello molto buono e coerente con settore concorsuale 02/A2.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

CANDIDATO: PAOLUZZI Matteo

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2012 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2, 02/B2 e 01/B4. Ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda la meccanica di non equilibrio, proprietà collettive e sistemi disordinati ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. ^[L]_[SEP]
Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato, su diversi aspetti della meccanica statistica dei sistemi di non equilibrio, sistemi vetrosi e proprietà collettive, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è ottima.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta un'ottima produzione scientifica su vari aspetti della meccanica statistica dei sistemi disordinati, in particolare dei sistemi di non equilibrio, coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività del candidato riguarda lo studio di diversi aspetti della meccanica statistica di sistemi vetrosi, sistemi di non equilibrio e le loro proprietà collettive, è perfettamente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è ottima.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: OTTIMO

CANDIDATO: PINI Alessandro

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2017 presso l'Università di Oviedo è attinente al settore concorsuale 02/A2. Ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda la teoria di campo conforme supersimmetrica, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è sufficientemente ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato riguarda la teoria dei campi supersimmetrica, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica molto buona sulla teoria dei campi conforme in supersimmetria, coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

La produzione scientifica del candidato, centrata sulla teoria dei campi in supersimmetria, è di livello molto buono e coerente con settore concorsuale 02/A2.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

CANDIDATO: RACCO Davide

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2018 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2; ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda la fisica oltre il modello standard con particolare attenzione a candidati particellari di materia oscura e alla fisica dell'universo primordiale, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

Il candidato presenta attività scientifica su materia oscura e universo primordiale, tale attività è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è ottima.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta un'ottima attività di ricerca su candidati di materia oscura da fisica delle particelle, inflazione e onde gravitazionali, perfettamente coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività del candidato, principalmente su scenari cosmologici di fisica oltre il modello standard, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è ottima.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: OTTIMO.

CANDIDATO: ROSATI Matteo

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2017 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 01/A4, e ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda sistemi quantistici aperti ed informazione quantistica, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato, su computazione quantistica e sistemi quantistici aperti, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una buona produzione scientifica sui sistemi quantistici aperti e la computazione quantistica, coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività del candidato riguarda lo studio di sistemi quantistici aperti e la computazione quantistica, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è buona.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: BUONO

CANDIDATO: SEBASTIANI Lorenzo

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2011 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2 e per il settore concorsuale 01/C1; ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda teorie modificate della gravità con applicazioni all'universo primordiale e alla materia oscura, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

Il candidato presenta una produzione scientifica su modifiche della gravità Einsteiniana e conseguenze per materia ed energia oscura, questa attività è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

L'attività scientifica del candidato, che copre gli aspetti cosmologici di teorie modificate di gravità, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio Prof A. Vulpiani

Il candidato presenta ricerche su buchi neri e teorie modificate della gravità, coerenti con il settore concorsuale 02/A2 e di livello molto buono.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO.

CANDIDATO: TERESI Daniele

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2015 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2; ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda teorie oltre il modello standard di fisica delle particelle volte a proporre soluzioni ai problemi di materia oscura, asimmetria barionica e costante cosmologica, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività scientifica del candidato copre vari aspetti di fenomenologia oltre il modello standard e ha come particolare focalizzazione i candidati di materia oscura, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è ottima.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta un'ottima produzione scientifica su varie tematiche riguardanti l'asimmetria barionica e le componenti oscure del nostro universo, sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività del candidato, principalmente su materia ed energia oscura, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è ottima.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: OTTIMO.

CANDIDATO: UBALDI Lorenzo

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2011 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2; ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda la fisica astroparticellare con particolare attenzione alle connessioni tra inflazione e materia oscura, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività scientifica del candidato riguardo materia oscura e inflazione è perfettamente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta ricerche su candidati particellari di materia oscura e possibili connessioni con l'inflazione cosmica, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è di livello molto buono.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività del candidato, su questioni riguardanti l'universo primordiale e candidati di materia oscura, è pienamente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO.

CANDIDATO: VALLI Mauro

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2016 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2; ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda teorie volte a spiegare il settore di sapore del modello standard e fenomenologia della materia oscura, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

Il candidato presenta un'attività scientifica riguardante il settore di sapore del modello standard e candidati particellari di materia oscura, tale attività è pienamente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

La produzione scientifica del candidato riguarda la fisica del B e le componenti oscure del nostro universo, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è di livello molto buono.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività di ricerca del candidato sulla fisica del sapore e sulla materia oscura è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO.

CANDIDATO: VERNAZZA Leonardo

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2009 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2. Ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda la fisica di precisione ai collider e in particolare la risommazione di logaritmi soffici e collineari in QCD e i decadimenti adronici del mesone B, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. ^[L]_{SEP} Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato riguarda principalmente la risommazione in QCD, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica molto buona in QCD perturbativa, con particolare riferimento alle tecniche di risommazione, coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

La produzione scientifica del candidato, centrata sulla fisica di precisione in QCD, è di livello molto buono e coerente con settore concorsuale 02/A2.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

CANDIDATA: VIGNAROLI Natascia

Il dottorato di ricerca conseguito dalla candidata nel 2012 è attinente al settore concorsuale 02/A2. La candidata ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2; ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca della candidata riguarda la fenomenologia di teorie oltre il modello standard proposte per risolvere il problema della gerarchia, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. La candidata presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. Ha svolto attività didattica come assistente durante il dottorato e come tutor presso una scuola estiva in Italia.

Giudizio Prof F. D'Eramo

La candidata presenta una produzione scientifica su fenomenologia di teorie oltre il modello standard volte a spiegare l'origine della scala di Fermi, questa attività è pienamente coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

L'attività della candidata riguarda la fenomenologia ai collisori adronici di teorie oltre il modello standard, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio Prof A. Vulpiani

L'attività della candidata, principalmente su fenomenologia di fisica delle particelle oltre il modello standard, è coerente con il settore concorsuale 02/A2 ed è molto buona.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sulla candidata il giudizio complessivo: MOLTO BUONO.

CANDIDATO: YAAKOV Itamar

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2012 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2. Ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda le teorie di campo supersimmetriche ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta una buona attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato riguarda le teorie di campo supersimmetriche, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica molto buona sulla teoria dei campi con supersimmetria, coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

La produzione scientifica del candidato, centrata sulla teoria di campo supersimmetrica, è di livello molto buono e coerente con settore concorsuale 02/A2.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

CANDIDATO: ZANUSSO Omar

Il dottorato di ricerca conseguito dal candidato nel 2010 è attinente al settore concorsuale 02/A2. Il candidato ha conseguito l'Abilitazione a professore di II fascia per il settore concorsuale 02/A2. Ha usufruito di contratti postdottorali. L'attività di ricerca del candidato riguarda le teorie di campo, la gravità quantistica e la cosmologia, ed è pertanto coerente al settore concorsuale 02/A2.

La produzione scientifica è ampia, innovativa e continuativa, in relazione al suo specifico ambito di ricerca e secondo i criteri riconosciuti anche in ambito internazionale e individuati con decreto del MIUR. Il candidato presenta un'intensa attività di relatore a congressi nazionali ed internazionali. ^L_{SEP}
Ha svolto attività didattica.

Giudizio Prof F. D'Eramo

L'attività del candidato riguarda la teoria dei campi e la gravità, è sicuramente coerente con il settore concorsuale 02/A2, ed è molto buona.

Giudizio Prof P. Gambino

Il candidato presenta una produzione scientifica molto buona sulla teoria dei campi e la gravità quantistica, coerente con il settore concorsuale 02/A2.

Giudizio Prof A. Vulpiani

La produzione scientifica del candidato, centrata sulla quantum gravity e la cosmologia, è di livello molto buono e coerente con settore concorsuale 02/A2.

Giudizio collegiale

La Commissione, tenuto conto della documentazione presentata, valutata secondo i criteri fissati nella prima riunione, esprime sul candidato il giudizio complessivo: MOLTO BUONO

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

.....

.....

.....