



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE FINALIZZATA AL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPO A) PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA, DIPARTIMENTO DI MATEMATICA (DIMA) - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/07 FISICA MATEMATICA - SETTORE CONCORSUALE 01/A4 FISICA MATEMATICA D.R. N 4711 DEL 1/10/2018

VERBALE DELLA 2[^] SEDUTA

Il giorno 25/01/2019 alle ore 14:00 ha luogo, per via telematica, la seconda riunione della Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione di cui al titolo.

La Commissione si avvale degli strumenti telematici di lavoro collegiale, come previsto dall'art. 12 del citato Regolamento emanato da questa Università, per effettuare la valutazione preliminare dei candidati.

I componenti della Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati ammessi, dichiarano che non sussistono situazioni di incompatibilità tra di essi o con i concorrenti, ai sensi degli art. 51 e 52 del codice di procedura civile.

Il Presidente ricorda che al fine di determinare i candidati ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, la Commissione giudicatrice dovrà procedere preliminarmente alla valutazione dei candidati esprimendo un giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri e i parametri predeterminati in conformità alla normativa vigente.

La Commissione prende atto della documentazione presentata dai candidati e in modo particolare dei titoli e delle pubblicazioni dichiarati dai medesimi sui quali fondare la valutazione preliminare.

Nel seguito della seduta la Commissione, all'unanimità, sulla base dei criteri e parametri predeterminati nella seduta del 16/01/2019 esprime i giudizi **di cui all'allegato A** che fa parte integrante del presente verbale.

Conseguentemente la Commissione trasmette il presente verbale, unitamente all'elenco dei candidati, **comparativamente più meritevoli, in numero di 6**, ammessi a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica (allegato).

La seduta è tolta alle ore 15:30 e la Commissione si aggiorna alle ore 10:00 del giorno 15/02/2019 presso il Dipartimento di Matematica (DIMA), via Dodecaneso 35, 16146 Genova, per la discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni da parte dei candidati.

Il presente verbale, redatto e sottoscritto dal Presidente, è corredato dalle dichiarazioni di concordanza degli altri Commissari.

DATA 25/01/2019

IL PRESIDENTE



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

ALLEGATO A

Giudizi analitici formulati collegialmente sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica dei candidati:

Candidato: Marco Benini.

1) titoli e curriculum

Descrizione

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Fisica Matematica presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Pavia nel 2015 (con Dappiaggi e Schenkel) congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura.

Ha svolto diverse attività di insegnamento a livello universitario in Italia e in Germania riconducibili al settore scientifico disciplinare MAT/07. Ha supervisionato una tesi di Laurea Magistrale.

Ha svolto un'ottima attività di formazione/ricerca, in particolare, ha usufruito di alcune borse postdoc in Germania (DFG scholarship Università di Amburgo, von Humboldt Fellowship presso l'Università di Potsdam) e in UK e attualmente è Research Assistant presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Amburgo.

Il candidato è stato relatore in numerosi congressi e convegni su invito sia in Italia che all'estero. Ha partecipato ad alcuni gruppi di ricerca e ha organizzato alcuni eventi scientifici.

Ha vinto un premio per la tesi di Laurea.

2) produzione scientifica

Il candidato ha presentato 12 pubblicazioni scientifiche di cui 11 in collaborazione, pertinenti al settore scientifico disciplinare MAT/07.

La collocazione editoriale delle pubblicazioni, in riferimento al settore scientifico disciplinare MAT/07, è di livello ottimo.

L'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione è da ritenersi paritetico.

La produzione scientifica denota buona autonomia e ottima continuità temporale, per quanto riguarda rigore metodologico, innovatività e originalità, è complessivamente di livello ottimo.

Per quanto sopra descritto la Commissione ritiene il candidato comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Candidato: Nicolò Drago.

1) titoli e curriculum

Descrizione

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Matematica presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Genova nel 2017 (con Pinamonti), congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura.

Ha svolto alcune attività di insegnamento a livello universitario in Italia riconducibili al settore scientifico disciplinare MAT/07. Ha supervisionato una tesi di Laurea Magistrale e alcune tesi di Laurea triennali.

Ha svolto una buona attività di formazione/ricerca, in particolare, ha usufruito di una borsa post doc presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Pavia e attualmente è assegnista postdoc presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Trento.

Il candidato è stato relatore in numerosi congressi e convegni su invito sia in Italia che all'estero. Ha partecipato ad alcuni gruppi di ricerca e ha organizzato alcuni eventi scientifici.

2) produzione scientifica

Il candidato ha presentato 8 pubblicazioni scientifiche di cui 7 in collaborazione, pertinenti al settore scientifico disciplinare MAT/07.

La collocazione editoriale delle pubblicazioni, in riferimento al settore scientifico disciplinare MAT/07, è di livello ottimo.

L'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione è da ritenersi paritetico.

La produzione scientifica denota buona autonomia e ottima continuità temporale, per quanto riguarda rigore metodologico, innovatività e originalità, è complessivamente di livello molto buono.

Per quanto sopra descritto la Commissione ritiene il candidato comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Candidato: Davide Fermi.

1) titoli e curriculum

Descrizione

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Matematica presso l'Università degli Studi di Milano nel 2016 (con Pizzocchero), congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura.

Ha svolto diverse attività di insegnamento a livello universitario in Italia riconducibili al settore scientifico disciplinare MAT/07.

Ha svolto una buona attività di formazione/ricerca, in particolare, ha usufruito di una borsa post doc presso il Dipartimento di Matematica dell'Università dell'Insubria e attualmente è postdoc fellow presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Milano.

Il candidato è stato relatore in numerosi congressi e convegni su invito sia in Italia che all'estero. Ha partecipato ad alcuni gruppi di ricerca.

2) produzione scientifica

Il candidato ha presentato la tesi di dottorato e 6 pubblicazioni scientifiche scritte in collaborazione, pertinenti al settore scientifico disciplinare MAT/07. Presenta inoltre un capitolo di un libro e un libro entrambi scritti in collaborazione. Infine il candidato presenta un preprint.

La collocazione editoriale delle pubblicazioni, in riferimento al settore scientifico disciplinare MAT/07, è di livello molto buono.

L'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione è da ritenersi paritetico.

La produzione scientifica denota buona autonomia e buona continuità temporale, inoltre per quanto riguarda rigore metodologico, innovatività e originalità, è complessivamente di livello buono.

Per quanto sopra descritto la Commissione non ritiene il candidato comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto non lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Candidato: Guido Franchetti.

1) titoli e curriculum

V07

Descrizione

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca (PhD) presso il DAMTP dell'Università di Cambridge UK nel 2014, congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura.

Ha svolto diverse attività di insegnamento a livello universitario in Italia e all'estero riconducibili al settore scientifico disciplinare MAT/07.

Ha svolto un'ottima attività di formazione/ricerca, in particolare, è stato research associate presso il Dipartimento di Matematica della Heriot-Watt University di Edimburgo UK e research associate presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Hannover, Germania. Attualmente è assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli studi di Torino.

Il candidato dichiara inoltre di aver presentato i propri lavori scientifici in qualità di invited speaker in numerosi seminari di dipartimento e conferenze di carattere internazionale.

2) produzione scientifica

Il candidato ha presentato 8 pubblicazioni scientifiche di cui 6 scritte in collaborazione, pertinenti al settore scientifico disciplinare MAT/07.

La collocazione editoriale delle pubblicazioni, in riferimento al settore scientifico disciplinare MAT/07, è di livello molto buono e in alcuni casi ottimo.

L'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione è da ritenersi paritetico.

La produzione scientifica denota buona autonomia e buona continuità temporale, inoltre per quanto riguarda rigore metodologico, innovatività e originalità, è complessivamente di livello buono.

Per quanto sopra descritto la Commissione non ritiene il candidato comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto non lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Candidato: Paolo Giulietti.

1) titoli e curriculum

Descrizione

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Matematica presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nel 2011 (con Liverani), congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura.

Ha svolto diverse attività di insegnamento a livello universitario in Italia e in all'estero riconducibili al settore scientifico disciplinare MAT/07. È stato supervisore di una tesi di Laurea Magistrale.

Ha svolto un'ottima attività di formazione/ricerca, in particolare, è stato "Professor Adjunto" presso Universidade Federal do Rio Grande do Sul di Porto Alegre in Brasile. Ha inoltre usufruito di alcune borse/posizioni post doc presso l'UFRGS di Porto Alegre e presso l'Università di Roma "Tor Vergata". Ha usufruito di alcuni grant internazionali e attualmente è post-doc presso il Centro di Ricerca Matematica Ennio de Giorgi della Scuola Normale Superiore di Pisa.

Il candidato è stato relatore in numerosi congressi e convegni su invito sia in Italia che all'estero. Ha partecipato ad alcuni gruppi di ricerca.

Ha coordinato una scuola internazionale presso l'UFRGS di Porto Alegre in Brasile e alcuni cicli di seminari presso la SNS di Pisa.

2) produzione scientifica

Il candidato ha presentato la tesi di dottorato e 6 pubblicazioni scientifiche scritte in collaborazione, pertinenti al settore scientifico disciplinare MAT/07. Presenta inoltre una comunicazione ad un convegno e un preprint.

La collocazione editoriale delle pubblicazioni, in riferimento al settore scientifico disciplinare MAT/07, è di livello ottimo e in un caso eccellente.

L'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione è da ritenersi paritetico.

La produzione scientifica denota buona autonomia e buona continuità temporale, inoltre per quanto riguarda rigore metodologico, innovatività e originalità, è complessivamente di livello molto buono.

W7

Per quanto sopra descritto la Commissione ritiene il candidato comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Candidato: Alessio Marrani.

1) titoli e curriculum

Descrizione

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Fisica Teorica presso l'Università degli Studi di Roma "Roma Tre" nel 2005 (con Mignani), congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura.

Ha svolto alcune attività di insegnamento a livello universitario in Italia e all'estero in parte riconducibili al settore scientifico disciplinare MAT/07. Ha supervisionato una tesi di Laurea Magistrale e una tesi di Dottorato.

Ha svolto un'ottima attività di formazione/ricerca, in particolare, ha usufruito di alcune posizioni postdoc, 3 delle quali svolte presso il Museo di Fisica e Centro di Ricerca "Enrico Fermi" di Roma, una presso l'Istituto di Fisica Teoria dell'Università di Leuven in Belgio, una posizione finanziata dall'INFN svolta presso lo Stanford Institute for Theoretical Physics a Stanford in USA e una presso la divisione di Fisica Teorica del CERN. Ha visitato numerose istituzioni scientifiche internazionali.

Attualmente usufruisce di un Senior Research Grant presso il Museo di Fisica e Centro di Ricerca "Enrico Fermi" di Roma.

Il candidato è stato relatore in numerosi congressi e convegni su invito sia in Italia che all'estero. Ha partecipato ad alcuni gruppi di ricerca.

Ha vinto alcuni premi nazionali e internazionali per dottorandi di Fisica.

2) produzione scientifica

Il candidato ha presentato la tesi di dottorato. Inoltre il candidato presenta 12 pubblicazioni scientifiche scritte in collaborazione pertinenti al settore scientifico disciplinare MAT/07.

La collocazione editoriale delle pubblicazioni, in riferimento al settore scientifico disciplinare MAT/07, è di livello buono e in un caso ottimo.

L'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione è da ritenersi paritetico.

La produzione scientifica denota buona autonomia e ottima continuità temporale, inoltre per quanto riguarda rigore metodologico, innovatività e originalità, è complessivamente di livello molto buono.

Per quanto sopra descritto la Commissione ritiene il candidato comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Candidato: Davide Masoero.

1) titoli e curriculum

Descrizione

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Fisica Matematica presso la SISSA di Trieste nel 2010 (con Dubrovin), congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura.

Ha svolto alcune attività di insegnamento a livello universitario presso l'Università di Lisbona riconducibili al settore scientifico disciplinare MAT/07.

Ha svolto un'ottima attività di formazione/ricerca, in particolare, ha avuto due posizioni postdoc presso l'Università di Lisbona ed è stato research associate presso l'Università di Sydney.

Ha avuto delle visiting scholarship presso il RIMS di Kyoto e l'Università di Sydney, ha usufruito di una posizione research in pairs presso il centro De Giorgi della SNS di Pisa e ha visitato il Simons Center for Geometry and Physics. Attualmente è FTC researcher presso l'Università di Lisbona.

Il candidato è stato relatore in numerosi congressi e convegni su invito sia in Italia che all'estero.

Ha guidato due progetti di ricerca finanziati con due grant.

2) produzione scientifica

Il candidato ha presentato la tesi di dottorato e 11 pubblicazioni scientifiche, di cui 7 scritte in collaborazione, pertinenti al settore scientifico disciplinare MAT/07.

La collocazione editoriale delle pubblicazioni, in riferimento al settore scientifico disciplinare MAT/07, è di livello ottimo.

L'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione è da ritenersi paritetico.

La produzione scientifica denota buona autonomia e ottima continuità temporale, inoltre per quanto riguarda rigore metodologico, innovatività e originalità, è complessivamente di livello ottimo.

Per quanto sopra descritto la Commissione ritiene il candidato comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Candidato: Vincenzo Morinelli.

1) titoli e curriculum

Descrizione

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Matematica presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" nel 2015 (con Longo), congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura.

Ha svolto alcune attività di insegnamento (supporto alla didattica) a livello universitario presso l'Università di Tor Vergata riconducibili al settore scientifico disciplinare MAT/07.

Ha svolto una buona attività di formazione/ricerca, in particolare, attualmente usufruisce di una borsa postdoc nell'ambito del progetto ERC "QUEST" coordinato dal Prof. Longo presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Roma "Tor Vergata". Ha inoltre vinto una seconda posizione postdoc presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Roma "Tor Vergata".

Ha fatto parte di alcuni progetti di ricerca.

Il candidato è stato relatore in alcuni congressi e convegni su invito sia in Italia che all'estero.

2) produzione scientifica

Il candidato ha presentato la tesi di dottorato e 3 pubblicazioni scientifiche, di cui 2 scritte in collaborazione, pertinenti al settore scientifico disciplinare MAT/07. Il candidato presenta inoltre una comunicazione ad un congresso e due preprint.

La collocazione editoriale delle pubblicazioni, in riferimento al settore scientifico disciplinare MAT/07, è di livello ottimo.

L'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione è da ritenersi paritetico.

La produzione scientifica denota buona autonomia e buona continuità temporale, inoltre per quanto riguarda rigore metodologico, innovatività e originalità, è complessivamente di livello buono.

Per quanto sopra descritto la Commissione non ritiene il candidato comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto non lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Candidato: Andrea Raimondo.

1) titoli e curriculum

Descrizione

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca (PhD) presso l'Imperial College di Londra UK nel 2009 (con Gibbons), congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura.

Ha svolto diverse attività di insegnamento a livello universitario sia in Italia che all'estero, riconducibili al settore scientifico disciplinare MAT/07.

Ha svolto un'ottima attività di formazione/ricerca, in particolare, è stato assegnista di ricerca e post-doc presso la SISSA di Trieste, è stato assegnista di ricerca presso l'Università di Milano Bicocca e ha usufruito di una posizione post-doc presso l'Università di Lisbona. È stato assegnista di ricerca presso l'Università degli studi di Bergamo per due anni.

Il candidato ha coordinato alcuni progetti finanziati con dei grant per giovani ricercatori.

Il candidato è stato relatore in numerosi congressi e convegni su invito sia in Italia che all'estero.

È stato organizzatore di tre workshop internazionali e ha coordinato alcuni seminari presso la SISSA di Trieste.

2) produzione scientifica

Il candidato ha presentato la tesi di dottorato e 11 pubblicazioni scientifiche, di cui 10 scritte in collaborazione, pertinenti al settore scientifico disciplinare MAT/07.

La collocazione editoriale delle pubblicazioni, in riferimento al settore scientifico disciplinare MAT/07, è di livello ottimo.

L'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione è da ritenersi paritetico.

La produzione scientifica denota buona autonomia e ottima continuità temporale, inoltre per quanto riguarda rigore metodologico, innovatività e originalità, è complessivamente di livello ottimo.

Per quanto sopra descritto la Commissione ritiene il candidato comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

V17



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE FINALIZZATA AL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPO A) PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA, DIPARTIMENTO DI MATEMATICA (DIMA) - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/07 FISICA MATEMATICA - SETTORE CONCORSUALE 01/A4 FISICA MATEMATICA D.R. N 4711 DEL 1/10/2018

Elenco dei candidati ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica.

Dott. Marco Benini

Dott. Nicolò Drago

Dott. Paolo Giulietti

Dott. Alessio Marrani

Dott. Davide Masoero

Dott. Andrea Raimondo

Data 25/01/2019

IL PRESIDENTE

Vallar Marèth¹