

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE FINALIZZATA AL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA, DIPARTIMENTO DI MATEMATICA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MAT/07 FISICA MATEMATICA, SETTORE CONCORSUALE 01/A4 FISICA MATEMATICA, D.R. N. 3198 DEL 29/4/2015

VERBALE DELLA 2ª SEDUTA

Il giorno 15/09/2015 alle ore 09.00 ha luogo, per via telematica, la prima 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.

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.

Ciascun Commissario prende atto dei curriculum presentati dai candidati, trasmessi dal Presidente per via telematica, e in modo particolare, dei titoli e delle pubblicazioni dichiarati dai medesimi sui quali fondare la valutazione preliminare.

Al termine della seduta la Commissione, all'unanimità, sulla base dei criteri e parametri predeterminati nella seduta del 6/08/2015 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, ammessi a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica (allegato).

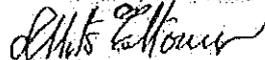
La seduta è tolta alle ore 11.30 e la Commissione si aggiorna alle ore 11 del giorno 7/10/2015 presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Genova, via Dodecaneso 35, Genova, per la discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni da parte dei candidati.

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

15/09/2015

IL PRESIDENTE

Prof. Alberto Cattaneo



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA

ALLEGATO A

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

• **Candidato: Virginia AGOSTINIANI**

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2012 il Ph.D. in Applied Mathematics presso la SISSA, con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Ha svolto una consistente attività di formazione post-dottorale e di ricerca, in particolare presso la University of Oxford e la SISSA. Ha tenuto relazioni a vari congressi e convegni (SIAM Conference a San Diego, Oxford, Pisa, SISSA, ecc.). Ha svolto attività di tutoraggio a livello universitario. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'ampia attività di ricerca orientata in particolare verso il calcolo delle variazioni, le equazioni differenziali alle derivate parziali e la teoria del potenziale.

Produzione scientifica

Il candidato presenta la tesi di dottorato e 10 pubblicazioni, pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è buona e, in alcuni casi, molto buona. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di livello più che buono.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione non ritiene il candidato dott. Virginia Agostiniani tra i sei più meritevoli e pertanto non lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• **Candidato: Marco BENINI**

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2015 il Dottorato di Ricerca in Fisica Matematica presso l'Università di Pavia, con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Sta svolgendo attività di formazione post-dottorale e di ricerca presso la Heriot-Watt University, Edinburgo. Ha tenuto relazioni ad alcuni congressi e convegni. Ha svolto attività di tutoraggio a livello universitario. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'apprezzabile attività di ricerca orientata in particolare verso teoria quantistica dei campi algebrica in spaziotempo curvo in relazione alle teorie di gauge.

Produzione scientifica

Il candidato presenta la tesi di dottorato e 8 pubblicazioni, pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è buona e, in alcuni casi, molto buona. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di livello più che buono.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione non ritiene il candidato dott. Marco Benini tra i sei più meritevoli e pertanto non lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• **Candidato: Fabio BRISCESE**

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2008 il Dottorato di Ricerca in Matematica Applicata presso l'Università di Roma La Sapienza, con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Ha svolto una soddisfacente attività di formazione post-dottorale e di ricerca. Ha tenuto relazioni ad alcuni congressi e convegni. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'ampia attività di ricerca orientata in particolare verso la teoria dei condensati di Bose-Einstein, la cosmologia e la cosmologia quantistica.

Produzione scientifica

Il candidato presenta la tesi di dottorato e 12 pubblicazioni, pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è discreta e, in alcuni casi, buona. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di buon livello.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione non ritiene il candidato dott. Fabio Briscece tra i sei più meritevoli e pertanto non lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• **Candidato: Danilo BRUNO**

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2003 il Dottorato di Ricerca in Matematica e Applicazioni presso l'Università di Genova, con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Ha svolto attività di formazione post-dottorale e di ricerca presso l'Università di Genova e l'Istituto Italiano di Tecnologia di Genova. Ha tenuto relazioni ad alcuni congressi e convegni. Ha svolto ampia attività di insegnamento e tutoraggio a livello universitario. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'articolata attività di ricerca orientata – per quel che concerne i temi congruenti con lo specifico settore concorsuale oggetto della presente procedura – principalmente verso la meccanica analitica e il calcolo delle variazioni.

Produzione scientifica

Il candidato presenta la tesi di dottorato e 12 pubblicazioni, per la maggior parte pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è discreta e, in alcuni casi, buona. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di buon livello.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione non ritiene il candidato dott. Danilo Bruno tra i sei più meritevoli e pertanto non lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• **Candidato: Daniela CADAMURO**

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2012 il Ph.D. in Fisica Matematica presso l'Istituto di Fisica Teorica della Georg-August Universität di Gottinga (Germania), con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Ha tenuto relazioni a numerosi congressi e seminari (Lipsia, Roma, Bristol, Bonn, Zurigo, ecc.). Ha svolto un'estesa e qualificata attività di insegnamento e tutoraggio a livello universitario. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'apprezzabile attività di ricerca orientata in particolare verso la teoria quantistica dei campi algebrica e costruttiva.

Produzione scientifica

Il candidato presenta la tesi di dottorato, 1 preprint e 4 pubblicazioni, pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è buona e, in alcuni casi, molto buona. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di livello più che buono.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione non ritiene il candidato dott. Daniela Cadamuro tra i sei più meritevoli e pertanto non lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• **Candidato: Michele CAMPISI**

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2008 il Ph.D. in Physics presso la University of North Texas, con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Ha svolto un'adeguata attività di formazione post-dottorale e di ricerca, in particolare presso le Università di Augsburg e di Pisa (usufruendo di una borsa Marie Curie). Ha tenuto relazioni a numerosi congressi e convegni. Ha svolto attività di insegnamento e di tutoraggio a livello universitario. Ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per la seconda fascia nel settore concorsuale 01/04. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'ampia attività di ricerca orientata in particolare verso la meccanica statistica quantistica e la termodinamica.

Produzione scientifica

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è buona e, in alcuni casi, molto buona. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di livello più che buono.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione non ritiene il candidato dott. Michele Campisi tra i sei più meritevoli e pertanto non lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• **Candidato: Renato COLUCCI**

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2008 il Dottorato di Ricerca in Matematica presso l'Università dell'Aquila, con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Ha tenuto relazioni a vari congressi e convegni. Ha svolto attività di tutoraggio a livello universitario. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'ampia attività di ricerca orientata in particolare verso il calcolo delle variazioni e la teoria dei sistemi dinamici.

Produzione scientifica

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è discreta e, in alcuni casi, buona. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di buon livello.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione non ritiene il candidato dott. Renato Colucci tra i sei più meritevoli e pertanto non lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• **Candidato: Ezio DI COSTANZO**

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2014 il Dottorato di Ricerca in Modelli e Metodi Matematici per la Tecnologia e la Società, con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Sta svolgendo attività di formazione post-dottorale presso l'Università Federico II di Napoli. Ha frequentato varie scuole e tenuto alcuni seminari. Ha svolto attività di insegnamento e di tutoraggio a livello universitario. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'attività di ricerca orientata in particolare verso la modellistica matematica per i sistemi biologici e complessi e l'analisi numerica.

Produzione scientifica

Il candidato presenta la tesi di dottorato e 2 pubblicazioni, pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è buona. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di buon livello.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione non ritiene il candidato dott. Ezio Di Costanzo tra i sei più meritevoli e pertanto non lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• **Candidato: Markus Benjamin FRÖB**

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2013 il Dottorato in Fisica presso la Università di Barcellona, con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Ha svolto attività di formazione post-dottorale e di ricerca presso la Università di Barcellona e la Università di Lipsia. Ha tenuto relazioni ad alcuni congressi. Ha svolto attività di insegnamento a livello universitario. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'attività di ricerca orientata in particolare verso la relatività generale, la teoria quantistica dei campi in spaziotempo curvo e la cosmologia quantistica.

Produzione scientifica

Il candidato presenta la tesi di dottorato e 9 pubblicazioni, pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è buona. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di buon livello.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione non ritiene il candidato Markus Benjamin Fröb tra i sei più meritevoli e pertanto non lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• **Candidato: Mariagiovanna GIANFREDA**

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2011 il Dottorato di Ricerca in Fisica presso la Università di Lecce, con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Ha svolto una consistente attività di formazione post-dottorale e di ricerca, in particolare presso la University of Washington in St Louis e la Università di Tokyo. Ha tenuto relazioni a vari congressi e convegni. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'ampia attività di ricerca orientata in particolare verso la teoria dei sistemi non lineari e la meccanica quantistica.

Produzione scientifica

Il candidato presenta la tesi di dottorato e 10 pubblicazioni, pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è buona. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di livello più che buono.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione non ritiene il candidato dott. Mariagiovanna Gianfreda tra i sei più meritevoli e pertanto non lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• **Candidato: Igor KHAVKINE**

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2008 il Ph.D. in Applied Mathematics and Theoretical Physics presso la University of Western Ontario, London (Ontario, Canada), con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Ha svolto una proficua attività di formazione post-

dottorale e di ricerca presso la Università di Utrecht e l'Università di Trento. Ha tenuto relazioni a numerosi congressi e convegni. Ha svolto attività di tutoraggio a livello universitario. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'ampia attività di ricerca orientata in particolare verso la teoria dei campi classica e quantistica.

Produzione scientifica

Il candidato presenta 11 pubblicazioni, pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è buona e, in alcuni casi, più che buona; la commissione non tiene alcun conto degli articoli non pubblicati presentati dal candidato (nn. 12-15 nell'All. C). La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di livello molto buono.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione ritiene il candidato dott. Igor Khavkine tra i sei più meritevoli e pertanto lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• Candidato: Emanuele LATINI

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2008 il Dottorato di Ricerca in Fisica Teorica presso la Università di Bologna, con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Ha svolto una proficua attività di formazione post-dottorale e di ricerca presso la University of California, Davis e la Università di Zurigo. Ha partecipato a vari congressi e scuole. Ha svolto attività di insegnamento e di tutoraggio a livello universitario. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'ampia attività di ricerca orientata in particolare verso le teorie supersimmetriche, la supergeometria, le teorie di gauge e della gravità.

Produzione scientifica

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è buona e, in alcuni casi, molto buona. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di livello più che buono.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione non ritiene il candidato dott. Emanuele Latini tra i sei più meritevoli e pertanto non lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• Candidato: Gianvittorio LURIA

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2010 il Dottorato presso la Università di Genova, con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Ha svolto attività di formazione post-dottorale e di ricerca presso la Università di Genova. Ha svolto attività di insegnamento e di tutoraggio a livello universitario. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'attività di ricerca

orientata – per quel che concerne i temi congruenti con lo specifico settore concorsuale oggetto della presente procedura – principalmente verso la meccanica analitica e il calcolo delle variazioni.

Produzione scientifica

Il candidato presenta la tesi di dottorato e 4 pubblicazioni, la cui collocazione editoriale – relativamente a quelle pertinenti al settore SSD MAT/03 – è discreta. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di discreto livello.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione non ritiene il candidato dott. Gianvittorio Luria tra i sei più meritevoli e pertanto non lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• Candidato: Pierre MARTINETTI

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2001 il Dottorato in Fisica Matematica presso il Centre de Physique Théorique di Marsiglia – Université de Provence, con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Ha svolto una consistente attività di formazione post-dottorale e di ricerca – Lisbona, Roma (usufruendo di una borsa Marie Curie), Gottinga, Trieste, ecc. Ha tenuto relazioni, in vari casi come plenary speaker, a numerosi congressi e convegni. Ha svolto attività di insegnamento a livello universitario e di supervisione di tesi di dottorato. Ha ottenuto la *qualification* per le sezioni 25 (matematica) e 29 (fisica teorica) alle funzioni di *maître de conférence* e di *professeur*, l'*habilitation à diriger les recherches en mathématiques* in Francia, nonché l'abilitazione scientifica nazionale per la seconda fascia nei settori concorsuali 01/A2, 01/A4 e 02/A2. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'ampia attività di ricerca orientata, in particolare, verso la geometria non commutativa e la teoria dei campi.

Produzione scientifica

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è buona e, in alcuni casi, molto buona. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di livello molto buono.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione ritiene il candidato dott. Pierre Martinetti tra i sei più meritevoli e pertanto lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• Candidato: Andrea RAIMONDO

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2009 il Ph.D. in Mathematics presso l'Imperial College di Londra, con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Ha svolto una proficua attività di formazione post-dottorale e di ricerca presso la SISSA e la Università di Milano Bicocca. Ha tenuto relazioni a vari congressi e convegni. Ha svolto attività di insegnamento e di tutoraggio a livello universitario. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'ampia attività di ricerca orientata in particolare verso la teoria dei sistemi integrabili in dimensione finita e infinita.

Produzione scientifica

Il candidato presenta la tesi di laurea, la tesi di dottorato e 9 pubblicazioni, pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è buona e, in alcuni casi, molto buona. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di livello molto buono.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione ritiene il candidato dott. Andrea Raimondo tra i sei più meritevoli e pertanto lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• **Candidato: Francesco SALA**

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2011 il Ph.D. in Geometry presso la SISSA e la Université de Lille 1 (cotutela), con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Ha svolto una proficua attività di formazione post-dottorale e di ricerca presso la Harriot-Watt University di Edimburgo e la University of Western Ontario, London (Ontario, Canada). Ha tenuto relazioni a vari congressi e convegni. Ha svolto attività di insegnamento e di tutoraggio a livello universitario e di supervisione di tesi di dottorato. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'intensa attività di ricerca orientata in particolare verso la geometria algebrica e la teoria di gauge.

Produzione scientifica

Il candidato presenta la tesi di dottorato e 4 pubblicazioni, pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è buona e, in un caso, molto buona. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di livello molto buono.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione ritiene il candidato dott. Francesco Sala tra i sei più meritevoli e pertanto lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• **Candidato: Alexander SCHENKEL**

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2011 il Dottorato in Fisica Teorica presso la Università di Würzburg (Germania), con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Ha svolto una proficua attività di formazione post-dottorale e di ricerca presso la Università di Wuppertal (Germania) e Harriot-Watt University di Edimburgo. Ha presentato relazioni a numerosi congressi e convegni (Oberwolfach, ESI di Vienna, ecc.). Ha svolto attività di tutoraggio e di insegnamento a livello universitario e di supervisione di tesi di dottorato. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'ampia e diversificata attività di ricerca orientata in particolare verso la teoria quantistica algebrica dei campi in spaziotempo curvo, le teorie di gauge e lo studio delle deformazioni non commutative e non associative dello spaziotempo.

Produzione scientifica

Il candidato presenta 12 pubblicazioni, pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è buona e, in alcuni casi, molto buona. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di livello molto buono.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione ritiene il candidato dott. Alexander Schenkel tra i sei più meritevoli e pertanto lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• Candidato: Alberto TACCHELLA

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2010 il Dottorato di Ricerca in Matematica e Applicazioni presso la Università di Genova, con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Ha svolto una proficua attività di formazione post-dottorale e di ricerca presso la Università di São Paulo, campus di São Carlos (Brasile). Ha presentato relazioni ad alcuni congressi e convegni. Ha svolto attività seminariale per studenti di dottorato. Il curriculum presentato dal candidato attesta una valida attività di ricerca orientata in particolare verso la teoria dei sistemi integrabili e la geometria non commutativa

Produzione scientifica

Il candidato presenta la tesi di laurea, la tesi di dottorato e 3 pubblicazioni, pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è buona. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di livello più che buono.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione non ritiene il candidato dott. Alberto Tacchella tra i sei più meritevoli e pertanto non lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• Candidato: Pietro TORTELLA

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2011 il Ph.D. in Geometry presso la SISSA e la Université de Lille 1 (cotutela), con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Ha svolto una consistente attività di formazione post-dottorale e di ricerca, in particolare presso la Università di Angers, la Università di São Paulo (Brasile) e la SISSA. Ha presentato relazioni a vari congressi e convegni. Ha svolto attività di insegnamento a livello universitario. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'interessante attività di ricerca orientata in particolare verso la geometria algebrica e le teoria di gauge.

Produzione scientifica

Il candidato presenta la tesi di dottorato, un preprint e 2 pubblicazioni, pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è buona. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di buon livello.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione non ritiene il candidato dott. Pietro Tortella tra i sei più meritevoli e pertanto non lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

• Candidato: Daniele VALERI

Titoli e curriculum

Il candidato ha conseguito nel 2012 il Dottorato di Ricerca in Matematica presso la Università di Roma La Sapienza, con una tesi congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura. Ha svolto una consistente attività di formazione post-dottorale e di ricerca presso la SISSA e la Tsinghua University di Pechino. Ha partecipato a numerosi congressi e convegni. Ha svolto attività di insegnamento e di tutoraggio a livello universitario. Il curriculum presentato dal candidato attesta un'ampia attività di ricerca orientata in particolare verso la teoria dei sistemi integrabili e la teoria delle algebre di vertice e delle algebre di Lie.

Produzione scientifica

Il candidato presenta 8 pubblicazioni, pertinenti al SSD MAT/03, la cui collocazione editoriale è buona e, in alcuni casi, molto buona. La produzione scientifica, relativamente a rigore metodologico, innovatività, originalità e importanza dei risultati raggiunti è, nel complesso, di livello molto buono.

Per quanto sopra rilevato, sulla base di una valutazione comparativa con gli altri candidati, la Commissione ritiene il candidato dott. Daniele Valeri tra i sei più meritevoli e pertanto lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Dr. Meier

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE FINALIZZATA AL RECLUTAMENTO
DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO PRESSO L'UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI GENOVA, DIPARTIMENTO DI MATEMATICA, SETTORE
SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MAT/07 FISICA MATEMATICA, SETTORE
CONCORSUALE 01/A4 FISICA MATEMATICA, D.R. N. 3198 DEL 29/4/2015

ELENCO DEI CANDIDATI AMMESSI ALLA DISCUSSIONE PUBBLICA DEI
TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI

Dott. Igor KHAVKINE
Dott. Pierre MARTINETTI
Dott. Andrea RAIMONDO
Dott. Alexander SCHENKEL
Dott. Francesco SALA
Dott. Daniele VALERI

15/09/2015

IL PRESIDENTE

Prof. Alberto Cattaneo

