

Procedura di valutazione comparativa - per titoli e colloquio - per la copertura di un posto di ricercatore universitario con contratto a tempo determinato s.s.d. FIS/02 Fisica teorica, modelli e metodi matematici dell'Area 02 Scienze fisiche per l'attività di ricerca vertente su "Fisica Statistica in Sistemi Quantistici e Disordinati" presso il Settore di Particelle Elementari della SISSA

VERBALE N.1

Il giorno 27 aprile 2011 alle ore 10.00 presso l'aula 138 (1° piano) della SISSA, sede di via Bonomea, 265, Trieste, si riunisce la Commissione preposta alla procedura di valutazione comparativa - per titoli e colloquio - per l'assunzione di un ricercatore universitario a tempo determinato per lo svolgimento di attività di ricerca vertente su "Fisica Statistica in Sistemi Quantistici e Disordinati" presso il Settore di Particelle Elementari.

La Commissione nominata con D.D. n.107 del 20.04.11 risulta così composta:

prof. Giuseppe MUSSARDO - ordinario s.s.d. FIS/02 Fisica teorica, modelli e metodi matematici presso il Settore di Particelle Elementari della SISSA - Presidente

prof. Alessandro TREVES - ordinario s.s.d. M-PSI/02 Psicologia e psicologia fisiologica presso il Settore di Neuroscienze Cognitive della SISSA - Membro con funzioni di Supplente

dott. Andrea GAMBASSI - titolare di contratto ex D.M. 18/2005 "rientro cervelli" presso il Settore di Particelle Elementari della SISSA - Membro con funzioni di Segretario.

La Commissione esamina le domande pervenute in tempo utile (termine di scadenza per la presentazione delle candidature: ore 13.00 del 20.01.11).

Hanno presentato domanda i seguenti candidati:

- 1) dott.ssa Elena Agliari nata a Parma (PR) il 05.07.1980,
- 2) dott. Guido Pupillo nato a Bologna (BO) il 17.09.76,
- 3) dott. Matteo Rizzi nato a Novara (NO) il 18.06.80,
- 4) dott. Marco Roncaglia nato a Modena (MO) il 14.01.68 e
- 5) dott. Erik Tonni nato a Brescia (BS) il 16.01.80.

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati ai sensi degli artt.51 e 52 del Codice di procedura civile e che non sussistono incompatibilità indicate dall'art.18 della legge 240/10.

La Commissione prende atto che i candidati dott.ssa Elena Agliari, in data 18.04.11, dott. Matteo Rizzi, in data 21.04.11, e dott. Guido Pupillo, in data 27.04.11, hanno comunicato con messaggio di posta elettronica all'Ufficio Risorse Umane della SISSA il ritiro della propria candidatura in quanto impossibilitati a partecipare alla selezione.

La Commissione quindi prende atto che la presente procedura di valutazione comparativa prevede che la selezione avvenga mediante valutazione comparativa dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati e di un colloquio sui relativi titoli e pubblicazioni.

La Commissione constata inoltre che, ai sensi dell'art.6 del D.D. n.380 di data 21.12.10 (bando di valutazione comparativa), i criteri da adottare per la valutazione dei titoli didattici e scientifici, con riferimento anche a parametri riconosciuti in ambito internazionale sono i seguenti:

- a) originalità, innovatività e importanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore scientifico-disciplinare per il quale è bandita la procedura, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

I titoli da valutare specificatamente sono i seguenti:

- a) titolo di dottore di ricerca o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;
- b) attività didattica svolta in Italia o anche all'estero;
- c) fruizione di borse di studio finalizzate ad attività di ricerca;

GM  

SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI
Via Bonomea n.265 - 34136 Trieste (Italy) tel.: 040-37871 - telefax: 040-3787249
Codice fiscale: 80035060328

d) titolarità di contratti di collaborazione ad attività di ricerca, stipulati ai sensi dell'art.51 della legge 449/97.

A parità di giudizio la Commissione darà preferenza ai candidati:

- in possesso del titolo di dottore di ricerca;
- in possesso del diploma di specializzazione universitaria;
- che siano stati titolari di contratti di docenza presso università o istituzioni di istruzione universitaria statali ai sensi del D.M. 242/98;
- che siano stati titolari di contratti di ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art.1, comma 14, della legge 230/05.

La Commissione prende atto altresì che ai sensi del bando di valutazione comparativa i titoli didattici e scientifici devono essere attinenti al settore scientifico disciplinare FIS/02 Fisica teorica, modelli e metodi matematici ovvero a tematiche interdisciplinari ad esso correlate e devono essere posseduti dai candidati alla data di scadenza per la presentazione delle domande di partecipazione alla procedura (20.01.11).

Il colloquio sui titoli e sulle pubblicazioni potrà svolgersi anche in lingua inglese.

La Commissione stabilisce di valutare i titoli e le pubblicazioni dei candidati avvalendosi della seguente scala di valutazione:

eccellente e particolarmente esperto

eccellente

ottimo e particolarmente esperto

ottimo

distinto e particolarmente esperto

distinto

molto buono

buono

discreto

sufficiente

non sufficiente

Essa individua inoltre nel giudizio "molto buono" la soglia minima di idoneità per il superamento della selezione.

La Commissione procede quindi ad esaminare il curriculum vitae e la documentazione presentata dal candidato dott. Marco Roncaglia.

Dai documenti allegati alla domanda si evince che il dott. Marco Roncaglia ha conseguito nell'anno 1993 il Diploma di Laurea in Fisica presso l'Università degli Studi di Bologna e il titolo di Dottore di Ricerca in Fisica nel 1998 presso l'Università degli Studi di Bologna con una tesi dal titolo "Study of the phase diagram of the t-J model"

Ha svolto poi attività di ricerca presso il Consejo Superior de Investigacion Cientifica (CSIC) di Madrid, l'Università di Bologna, il Max-Planck-Institut für Quantenoptik di Garching (Germania), l'Institute for Scientific Interchange (ISI) di Torino e il Dipartimento di Fisica del Politecnico di Torino. Ha svolto soggiorni di ricerca di durata superiore ad un mese presso l'Arnold Sommerfeld Center, Ludwig-Maximilians-Universität di Monaco di Baviera (Germania).

La produzione scientifica verte su diversi aspetti della fisica dei sistemi quantistici fortemente correlati, che si quantifica in 26 lavori con buona collocazione editoriale ed un buona diffusione nella comunità scientifica di riferimento.

Il candidato ha svolto attività didattica presso il Dipartimento di Fisica e di Informatica dell'Università di Bologna.

GA  AB 

SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI
Via Bonomea n.265 - 34136 Trieste (Italy) tel.: 040-37871 - telefax: 040-3787249
Codice fiscale: 80035060328

La Commissione esprime il seguente giudizio sui titoli e pubblicazioni presentate dal dott. Marco Roncaglia: la preparazione è valida, con collaborazioni di rilievo e pubblicazioni che hanno avuto buona diffusione e che vertono su temi congrui all'interesse della SISSA.

La Commissione procede infine ad esaminare il curriculum vitae e la documentazione presentata dal candidato dott. Erik Tonni.

Dai documenti allegati alla domanda si evince che il dott. Erik Tonni ha conseguito nell'anno 2002 il Diploma di Laurea specialistica in Fisica presso l'Università degli Studi di Pisa, nell'anno 2003 il diploma di Licenza in Fisica presso la Scuola Normale Superiore di Pisa e nell'anno 2006 il titolo di Dottore di Ricerca in Fisica Teorica presso la Scuola Normale di Pisa con una tesi dal titolo "Perturbative Liouville field theory"

Ha svolto poi attività di ricerca presso la Scuola Normale Superiore di Pisa, il Dipartimento di Fisica dell'Università di Pisa e il Center for Theoretical Physics del Massachusetts Institute of Technology (MIT) di Cambridge (USA). Ha svolto soggiorni di ricerca di durata superiore ad un mese presso l'MIT di Boston e il Galileo Galilei Institute di Firenze.

La produzione scientifica verte su diversi aspetti della teoria di campo e di stringa e si quantifica con 14 lavori con buona collocazione editoriale ed una buona diffusione nella comunità scientifica di riferimento.

Il candidato non ha svolto attività didattica.

La Commissione esprime il seguente giudizio sui titoli e pubblicazioni presentate dal dott. Erik Tonni: la preparazione è molto buona in rapporto all'età del candidato, con collaborazioni di rilievo e pubblicazioni di notevole interesse e che vertono su temi su cui la SISSA intende promuovere e sviluppare una linea di ricerca.

La Commissione decide di riconvocarsi lo stesso giorno alle ore 10.50 per lo svolgimento del previsto colloquio con i candidati.

La riunione si conclude alle ore 10.40.

Redatto, letto e sottoscritto.

Trieste, 27 aprile 2011

La Commissione

prof. Giuseppe MUSSARDO - PRESIDENTE

prof. Alessandro TREVES - MEMBRO Supplente

prof. Andrea GAMBASSI - MEMBRO con funzioni di SEGRETARIO ...

SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI
Via Bonomea n.265 - 34136 Trieste (Italy) tel.: 040-37871 - telefax: 040-3787249
Codice fiscale: 80035060328

Procedura di valutazione comparativa - per titoli e colloquio - per la copertura di un posto di ricercatore universitario con contratto a tempo determinato s.s.d. FIS/02 Fisica teorica, modelli e metodi matematici dell'Area 02 Scienze fisiche per l'attività di ricerca vertente su "Fisica Statistica in Sistemi Quantistici e Disordinati" presso il Settore di Particelle Elementari della SISSA

VERBALE N.2

Il giorno 27 aprile 2011 alle ore 10.50 presso l'aula 138 (1° piano) della SISSA, sede di via Bonomea, 265, Trieste, si riunisce la Commissione preposta alla procedura di valutazione comparativa - per titoli e colloquio - per l'assunzione di un ricercatore universitario a tempo determinato per lo svolgimento di attività di ricerca vertente su "Fisica Statistica in Sistemi Quantistici e Disordinati" presso il Settore di Particelle Elementari.

La Commissione nominata con D.D. n.107 del 20.04.11 risulta così composta:
prof. Giuseppe MUSSARDO - ordinario s.s.d. FIS/02 Fisica teorica, modelli e metodi matematici presso il Settore di Particelle Elementari della SISSA - Presidente
prof. Alessandro TREVES - ordinario s.s.d. M-PSI/02 Psicologia e psicologia fisiologica presso il Settore di Neuroscienze Cognitive della SISSA - Membro con funzioni di Supplente
dott. Andrea GAMBASSI - titolare di contratto ex D.M. 18/2005 "rientro cervelli" presso il Settore di Particelle Elementari della SISSA - Membro con funzioni di Segretario.

La Commissione constatata la presenza dei candidati: dott. Marco Roncaglia nato a Modena (MO) il 14.01.68 e dott. Erik Tonni nato a Brescia (BS) il 16.01.80 e procede con lo svolgimento del previsto colloquio.

Viene chiamato il dott. Marco Roncaglia del quale viene accertata l'identità (allegato 1).
Il dott. Marco Roncaglia espone in lingua inglese con chiarezza e padronanza il proprio campo di ricerca, dimostrando capacità organizzativa nell'esposizione ed ottima padronanza degli argomenti trattati.

Al termine di una approfondita discussione con il candidato sui titoli, l'attività scientifica e didattica svolta dal dott. Marco Roncaglia, la Commissione esprime il seguente giudizio: ottimo.

Viene chiamato il dott. Erik Tonni del quale viene accertata l'identità (allegato 1).
Il dott. Erik Tonni espone in lingua inglese con chiarezza e padronanza il proprio campo di ricerca, dimostrando capacità organizzativa nell'esposizione ed eccellente padronanza degli argomenti trattati.

Al termine di una approfondita discussione con il candidato sui titoli, l'attività scientifica e didattica svolta dal dott. Erik Tonni, la Commissione esprime il seguente giudizio: eccellente.

La Commissione ha fatto presente ai candidati che per esigenze di ricerca, scientifiche e didattiche, la presa di servizio dovrà necessariamente avvenire entro il 31 ottobre 2011.

La Commissione all'unanimità dichiara
- vincitore della selezione il dott. Erik TONNI e
- idoneo il dott. Marco RONCAGLIA.



SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI
Via Bonomea n.265 - 34136 Trieste (Italy) tel.: 040-37871 - telefax: 040-3787249
Codice fiscale: 80035060328

La riunione si conclude alle ore 12.45.

Redatto, letto e sottoscritto.

Trieste, 27 aprile 2011

La Commissione



prof. Giuseppe MUSSARDO - PRESIDENTE

prof. Alessandro TREVES - MEMBRO Supplente

prof. Andrea GAMBASSI - MEMBRO con funzioni di SEGRETARIO

SCUOLA INTERNAZIONALE SUPERIORE DI STUDI AVANZATI
 VIA BONOMEA N.265 - 34136 TRIESTE

VALUTAZIONE COMPARATIVA A N.1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO
 "FISICA STATISTICA IN SISTEMI QUANTISTICI E DISORDINATI"
 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/02 FISICA TEORICA, MODELLI E METODI MATEMATICI
 AREA 02 SCIENZE FISICHE
 SETTORE DI PARTICELLE ELEMENTARI
 INDETTA CON D.D. n.380 dd 21.12.2010

COGNOME E NOME	LUOGO E DATA DI NASCITA	DOCUMENTO	FIRMA	DATA
RONCAGLIA Marco	Modena (MO) 14.01.68	C.I. AM 9444612		27/4/2011
TONNI Erik	Brescia (BS) 16.01.80	C.I. AR 8562798		27/4/2011