

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N 1 POSTO DI PROFESSORE ASSOCIATO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6 DELLA LEGGE N.240/2010 - PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A5 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/08 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA INDETTA CON D.R. N. 855/2017 DEL 16.03.2017

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n.2252/2017 del 07.09.2017, è composta dai:

Prof. Lorenzo PARESCI - Professore Ordinario SSD MAT/08 - Università degli Studi di Ferrara
Prof.ssa Valeria SIMONCINI - Professore Ordinario SSD MAT/08 - Università degli Studi di Bologna
Prof. Alessandro RUSSO - Professore Ordinario SSD MAT/08 - Università degli Studi di Milano-Bicocca

La Commissione giudicatrice, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce (al completo) il giorno 22/11/2017 alle ore 17:00 per la stesura della relazione finale riassuntiva dei lavori svolti.

Nella riunione preliminare (telematica) che si è tenuta il giorno 16/10/2017 alle ore 15:00 la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente ed il Segretario, attribuendo tali funzioni rispettivamente al Prof. Alessandro RUSSO e al Prof. Lorenzo PARESCI ed ha individuato il termine per la conclusione del procedimento concorsuale nel giorno 16/12/2017.

Ciascun commissario ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5 comma 2 del D. Lgs. 1172/1948, con gli altri Membri della commissione.

La Commissione ha quindi provveduto, con apposito verbale, a prendere atto dei criteri di selezione contenuti nel bando per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica dei candidati, consegnato al Responsabile della procedura, affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicazione sul sito dell'Ateneo.

Nella seconda riunione (telematica) che si è tenuta il giorno 20/11/2017 alle ore 15:00, ciascun commissario, presa visione dell'elenco dei candidati, ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5 comma 2 del D. Lgs. 1172/1948, con i candidati stessi.

La Commissione, tenendo conto dei criteri di valutazione contenuti nel bando, ha preso in esame la documentazione trasmessa dai candidati in formato elettronico ed ha proceduto, per ciascuno di essi, a stendere un profilo curriculare, una valutazione collegiale del profilo curriculare e una valutazione complessiva di merito dell'attività di ricerca (Allegato 1 alla presente relazione).

Successivamente, ha effettuato una valutazione complessiva (Allegato 2 alla presente relazione) dei candidati ed ha proceduto alla valutazione comparativa per l'individuazione del vincitore della procedura.

Al termine la Commissione, all'unanimità, sulla base delle valutazioni complessive formulate, e dopo aver effettuato la comparazione dei candidati, ha dichiarato la candidata **CARLINI ELISABETTA** vincitrice della procedura in epigrafe.

La Commissione dichiara conclusi i lavori e raccoglie tutti gli atti della procedura in un plico che viene chiuso e sigillato con l'apposizione delle firme di tutti i commissari sui lembi di chiusura.

Il plico contenente copia dei verbali delle singole riunioni e della relazione finale riassuntiva (con allegati i giudizi espressi) viene consegnato - unitamente ad una nota di trasmissione - al Responsabile del Procedimento.

La relazione finale riassuntiva (con i relativi allegati) viene trasmessa anche in formato elettronico (file word o pdf convertito da word) all'indirizzo settoreconcorsidocenti@uniroma1.it.

La relazione finale riassuntiva con i relativi allegati saranno resi pubblici per via telematica sul sito dell'Ateneo.

La Commissione termina i lavori alle ore 18:00 del 22/11/2017.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Alessandro RUSSO (Presidente)

Prof. Lorenzo PARESCHI (Segretario)

Prof.ssa Valeria SIMONCINI

Allegato n.1 al verbale n. 2

Candidato **ELISABETTA CARLINI**

Profilo curricolare

Elisabetta Carlini ha conseguito il Dottorato di ricerca in Matematica presso l'Università di Roma La Sapienza nel 2004. Ha ricoperto una posizione come post-doc presso l'Ecole Nationale des Ponts et Chaussées, Francia nel 2004 ed è stata titolare di un assegno di ricerca INdAM nel periodo 2005-2007. Dal 2008 riveste il ruolo di ricercatore universitario a tempo indeterminato nel SSD MAT08 presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Roma La Sapienza. Ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale a professore associato nel Settore 01/A5 nell'anno 2013. La Dott.ssa Carlini ha svolto un'intensa attività didattica come docente o esercitatore nel settore MAT08 ed inoltre ha ricoperto il ruolo di relatore di numerose tesi di laurea triennali e magistrali. Ha partecipato a diversi progetti di ricerca (PRIN, GNCS, Galileo, Università) ed in due occasioni (GNCS 2011 e Università 2013) ha svolto il ruolo di coordinatrice del progetto. Inoltre, è stata relatrice a convegni e workshop nazionali e internazionali anche su invito ed ha fatto parte del comitato organizzatore di 5 convegni internazionali e mini-symposia. Ha trascorso diversi periodi di ricerca presso Università straniere. Svolge regolarmente attività di referee per varie riviste internazionali.

Valutazione collegiale del profilo curricolare:

Il profilo curricolare della candidata è ottimo nel suo complesso (incluso anche l'attività didattica e le altre attività universitarie).

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

L'attività di ricerca della candidata riguarda principalmente i metodi numerici per equazioni di Hamilton-Jacobi, con particolare attenzione ai Fast Marching Methods e agli schemi semi-lagrangiani. La produzione scientifica è molto buona, pertinente al settore concorsuale, con una ottima collocazione editoriale e un buon numero di citazioni. Buona l'esperienza internazionale e la partecipazione a convegni e workshop nazionali e internazionali, anche su invito. Di rilievo la partecipazione al comitato organizzatore di alcuni convegni internazionali. Il giudizio complessivo è eccellente.

Candidato **SILVIA NOSCHESI**

Profilo curricolare

Silvia Noschese ha conseguito la laurea in Matematica presso l'Università degli Studi di Roma La Sapienza, nell'A.A. 1990-91. Successivamente ha completato una specializzazione in Teoria e Metodi Matematici per l'Analisi ed il Controllo dei Sistemi, presso la stessa Università nell'A.A. 1993-94. Dal 1999 riveste il ruolo di ricercatore universitario a tempo indeterminato nel SSD MAT08 presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Roma La Sapienza; ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale a professore associato nel Settore 01/A5 nell'anno 2017. La Dott.ssa Noschese ha svolto un'ampia attività didattica come docente o esercitatore nel settore MAT08 ed inoltre ha ricoperto il ruolo di relatore di numerose di tesi di laurea triennali e magistrali. Ha partecipato ad alcuni progetti di ricerca (PRIN, GNCS, Università). Inoltre, è stata relatrice a convegni e workshop nazionali e internazionali anche su invito ed ha fatto parte del comitato organizzatore di un convegno internazionale. Svolge regolarmente attività di referee per diverse riviste internazionali ed è attualmente Managing Editor della rivista ETNA.

Valutazione collegiale del profilo curricolare:

Il profilo curricolare del candidato è molto buono nel suo complesso (incluso anche l'attività didattica e le altre attività universitarie).

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

L'attività di ricerca della Candidata riguarda prevalentemente l'algebra lineare numerica strutturata, problemi algebrici mal posti e, meno recentemente, problemi di approssimazione. La produzione scientifica è buona, pertinente al settore concorsuale, con una collocazione editoriale molto buona (in alcuni casi ottima), e un discreto numero di citazioni. Limitati i contatti internazionali. Di rilievo la partecipazione, anche su invito, a convegni e workshop nazionali e internazionali. Il giudizio complessivo è molto buono.

Allegato n.2 al verbale n. 2

CANDIDATO ELISABETTA CARLINI

VALUTAZIONE COMPLESSIVA *(comprensiva di tutte le valutazioni effettuate sul candidato)*

Il profilo curricolare della candidata è ottimo nel suo complesso (includendo anche l'attività didattica e le altre attività universitarie). La produzione scientifica è molto buona, pertinente al settore concorsuale, con una ottima collocazione editoriale e un buon numero di citazioni. Il giudizio complessivo è eccellente.

CANDIDATO SILVIA NOSCHESE

VALUTAZIONE COMPLESSIVA *(comprensiva di tutte le valutazioni effettuate sul candidato)*

Il profilo curricolare del candidato è molto buono nel suo complesso (includendo anche l'attività didattica e le altre attività universitarie). La produzione scientifica è buona, pertinente al settore concorsuale, con una collocazione editoriale molto buona (in alcuni casi ottima) e un discreto numero di citazioni. Il giudizio complessivo è molto buono.