

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

VERBALE N. 2

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE E DEL CURRICULUM

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 20/11/2017 alle ore 15:00 per via telematica.

Il Presidente informa la Commissione di aver acquisito dal responsabile amministrativo del procedimento l'elenco dei candidati alla procedura e la documentazione, in formato elettronico, trasmessa dagli stessi.

Ciascun componente della Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati (rivisto alla luce di eventuali esclusi o rinunciatari) dichiara 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.

Pertanto i candidati alla procedura risultano essere i seguenti:

CARLINI ELISABETTA

NOSCHESI SILVIA

La Commissione, tenendo conto dei criteri indicati dal bando di indizione della procedura e sulla base dell'esame analitico delle pubblicazioni scientifiche e del curriculum, procede a stendere, per ciascun candidato, un profilo curriculare ed una valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca (**ALLEGATO 1 AL VERBALE N.2**) e, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo e sulla produzione scientifica di ciascun candidato, una relazione sulla valutazione complessiva dei candidati (**ALLEGATO 2 AL VERBALE N.2**).

I Commissari prendono atto che non vi sono lavori in collaborazione dei candidati con i Commissari.

Tutte le valutazioni vengono allegate al presente verbale e sono quindi parte integrante dello stesso.

La seduta è tolta alle ore 17:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Milano, 20/11/2017

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 (includendo 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 (includendo 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.