

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI I FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18 DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/B1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE INF/01 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INFORMATICA – Facoltà di Ingegneria dell'Informazione, Informatica e Statistica - BANDITA CON D.R. N. 2087/2016 DEL 31/08/2016 (AVVISO DI INDIZIONE PUBBLICATO SU G.U. N. 73 DEL 13/09/2016)

VERBALE N. 2

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 255/2017 del 23/01/2017, pubblicato sulla G.U. n.11 del 10/02/2017, e composta dai:

- Prof. Carlo BLUNDO Ordinario, SSD INF/01, dell'Università degli Studi di Salerno
- Prof.ssa Paola BONIZZONI Ordinario, SSD INF/01, dell'Università degli Studi di Milano - Bicocca
- Prof. Francesco PARISI PRESICCE Ordinario, SSD INF/01, dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza

avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce al completo il giorno 16 maggio 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:

Tiziana CALAMONERI

Bruno CRISPO

Irene FINOCCHI

Roberto NAVIGLI

Fabio PELLACINI

Paul Joseph WOLLAN

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

La Commissione, tenendo conto dei criteri indicati dal bando di indizione della procedura e sulla base dell'esame analitico delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica, procede a stendere, per i primi tre candidati dell'elenco, un profilo curriculare comprensivo dell'attività didattica. **(ALLEGATO 1 AL VERBALE 2)**

Vista la quantità di materiale da analizzare, e la concomitante procedura valutativa per la copertura di due posti di professore di ruolo di prima fascia nello stesso dipartimento, la Commissione decide di richiedere una proroga alla scadenza dei lavori, anche per permettere ai membri della commissione di rispettare impegni pregressi, ed incarica il Presidente di inoltrare la lettera con la richiesta.

La seduta è tolta alle ore 16:30

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 16 maggio 2017

LA COMMISSIONE:

Prof. Francesco PARISI PRESICCE	Presidente
---------------------------------	------------

Prof.ssa Paola BONIZZONI	Membro
--------------------------	--------

Prof. Carlo BLUNDO	Segretario
--------------------	------------

Allegato n.1 al verbale n. 2

Candidata: Tiziana CALAMONERI

Profilo curriculare

Breve cenno alla carriera. Interessi di ricerca.

Tiziana Calamoneri è professore associato presso il Dipartimento di Informatica della Sapienza dal 2006. In precedenza, è stata:

- 2000-2006, ricercatore universitario, Sapienza
- 2000, assegnista di ricerca, Sapienza

La candidata si occupa principalmente di algoritmi su grafi con applicazione alle reti di calcolatori e alla biologia.

Periodi di studio e ricerca in qualificate istituzioni di ricerca internazionali.

La candidata documenta i seguenti periodi:

- visiting professor, Laboratoire de Biométrie et Biologie Évolutive, INRIA, Lione, Francia, brevi periodi, 2015;
- visiting student, Dipartimento di Computer Science del Technion, Israel Institute of Technology, Haifa, Israele, aprile – luglio 1995.

Attività didattica.

L'attività didattica, documentata, come docente responsabile di corsi di livello universitario inizia nel 2002-2003 e prosegue con continuità dal 2006-2007. Tutti i corsi sono stati tenuti presso Sapienza (quando non specificato in corsi di studio di area Informatica): Network algorithms, Informatica generale (Matematica), Introduzione agli algoritmi, Fondamenti di programmazione, Algoritmi per la visualizzazione, Network Algorithms, Programmazione 1, Algoritmi e strutture dati (Master di II livello in Calcolo Scientifico a Matematica).

Numero di pubblicazioni a rivista, capitoli di libro, conferenze e workshop.

La candidata documenta 45 pubblicazioni a rivista e 49 in atti di conferenza e workshop a diffusione internazionale.

Riconoscimenti nazionali ed internazionali che sono stati dati ai risultati scientifici.

Tiziana Calamoneri ha ricevuto il premio Sapienza Ricerca 2010 (presentato da Novella Bartolini), il Best Paper Award a ICNP 2009 ed è coautrice di vari lavori finalisti di "best paper" a varie conferenze. Fa parte del comitato editoriale della rivista Theoretical Computer Science dal 2016, è stata membro del comitato editoriale di della rivista J. of Discrete Mathematics dal 2012 al 2016, e di altre riviste. E' stata guest editor di alcune collane e numeri speciali di riviste e membro del comitato di programma di circa 20 convegni e workshop internazionali, tra cui IPDPS e Percom. E' stata Vice Presidente dal 2009 al 2011 ed è Presidente dal 2011 del Capitolo Italiano dell'EATCS. E' stata General Co-Chair di ICALP 2016.

Responsabilità di progetti di ricerca finanziati su bando da istituzioni pubbliche nazionali e internazionali o da riconosciuti centri di ricerca industriale.

La candidata è stata responsabile scientifico di un progetto della Università Italo-Francese, per un totale equivalente a una borsa di dottorato di ricerca. Documenta anche la partecipazione a progetti PRIN e la responsabilità di progetti interni Sapienza.

Servizi prestati negli Atenei e negli Enti di ricerca italiani e stranieri, con particolare riferimento ai ruoli elettivi.

Tiziana Calamoneri documenta diversi servizi prestati presso la Sapienza, tra cui referente di Dipartimento nel nucleo di valutazione di Ateneo 2008-2010 e rappresentante dei ricercatori del Dipartimento in Facoltà 2001-2004 e nel CAD di Informatica 2001-2006.

Candidato: Bruno CRISPO

Profilo curriculare

Breve cenno alla carriera. Interessi di ricerca.

Bruno Crispo è professore associato (on leave) presso il Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione dell'Università di Trento dal 2005, e Professore (full) presso la KULeuven in Belgio. In precedenza, è stato:

- nel 2013, associato, CNR
- dal 2002 al 2005, assistant e associate professor, Vrije Universiteit Amsterdam (NL)

Il candidato si occupa principalmente di sicurezza informatica e di sistemi operativi

Periodi di studio e ricerca in qualificate istituzioni di ricerca internazionali.

Il candidato documenta i seguenti periodi:

- visiting professor, Vrije Universiteit Amsterdam (NL) 2006-2014,
- researcher, Stanford Research Institute, Cambridge (UK), marzo – dicembre 2000;
- senior researcher, CSELT (ora TILAB), maggio 1999 – febbraio 2000

Attività didattica.

Il candidato documenta attività didattica come docente responsabile di corsi di livello universitario con continuità a partire dal 2002. I corsi sono stati tenuti presso Vrije Universiteit Amsterdam (NL), Università di Trento, KULeuven (BE) in corsi di studio di area Informatica: Computer Security, Network Security, Operating Systems, Mobile Security.

Numero di pubblicazioni a rivista, capitoli di libro, conferenze e workshop.

Il candidato dichiara 129 articoli (non differenziati tra rivista e conferenza) a diffusione internazionale, di essere coautore di 1 libro e (co-)editore di 16 volumi di raccolte

Riconoscimenti nazionali ed internazionali che sono stati dati ai risultati scientifici.

Bruno Crispo come co-autore ha ricevuto il premio Best Paper Award al IEEE International Conference on Service Computing nel 2005, al 4th IEEE International Conference on Pervasive Computing and Communications nel 2006, ed a Usenix LISA: 20th Large Installation System Administration Conference nel 2006.

Fa parte del comitato editoriale della rivista ACM Transactions on Privacy and Security, dal 2013 ed è stato parte del comitato editoriale di Security and Communication Network nel periodo 2010-2011. E' stato program chair di PRISM 2014 e di CRiSIS 2013.

Responsabilità di progetti di ricerca finanziati su bando da istituzioni pubbliche nazionali e internazionali o da riconosciuti centri di ricerca industriale.

Il candidato è stato responsabile scientifico di 4 progetti finanziati da EIT Digital, e responsabile locale nell'ambito di 6 progetti europei. Documenta anche la responsabilità di progetti interni dell'università di Trento e di KU Lueven e la partecipazione a progetti PRIN

Servizi prestati negli Atenei e negli Enti di ricerca italiani e stranieri, con particolare riferimento ai ruoli elettivi.

Bruno Crispo documenta diversi servizi prestati presso l'università di Trento ed il CINI.

Candidata: Irene FINOCCHI

Profilo curriculare

Breve cenno alla carriera. Interessi di ricerca.

Irene Finocchi è professore associato presso il Dipartimento di Informatica della Sapienza dal 2007. In precedenza è stata:

- 2005-2007, ricercatore universitario, Sapienza
- 2002-2004, assegnista di ricerca, Tor Vergata

La candidata documenta due interruzioni di carriera per maternità.

Irene Finocchi si occupa principalmente di algoritmi e strutture dati, linguaggi di programmazione e sistemi.

Periodi di studio e ricerca in qualificate istituzioni di ricerca internazionali.

La candidata documenta i seguenti periodi:

- visiting scientist, Microsoft Research, CA, USA, durante il 2004;
- visiting scientist, School of Computer Science, University of Nevada, USA, durante il 2004;
- visiting research fellow, IT University of Copenhagen, Theory Group, durante il 2002;
- PhD student intern, AT&T Research Laboratories, USA, 2000-2001.

Attività didattica.

La candidata documenta attività didattica come docente responsabile di corsi di livello universitario con continuità a partire dal 2002-2003. I corsi sono tenuti presso Tor Vergata e Sapienza (quando non specificato in corsi di studio di area Informatica): Fondamenti di matematica e statistica (Scienze farmaceutiche applicate), Multicore systems programming, Big data computing, Algorithm engineering, Parallel and distributed computing, Introduction to algorithms, Algorithms 1, Network algorithms, Algorithms and data structures, Computer science II.

Numero di pubblicazioni a rivista, capitoli di libro, conferenze e workshop.

La candidata documenta 24 pubblicazioni a rivista, 7 capitoli di libro e 43 atti di conferenza e workshop a diffusione internazionale. Ha inoltre pubblicato 2 libri per corsi universitari a diffusione nazionale.

Riconoscimenti nazionali ed internazionali che sono stati dati ai risultati scientifici.

Irene Finocchi ha ricevuto il premio Distinguished paper award a OOPSLA 2011 ed è coautrice di vari lavori finalisti di "best paper" a varie conferenze. Fa parte del comitato editoriale della rivista ACM Journal of Experimental Algorithmics dal 2014. E' stata membro dello steering committee di ESA dal 2015 e di ALENEX nel periodo 2009-2016, program chair di ESA 2015 e ALENEX 2009. Inoltre è stata membro del comitato di programma di oltre 20 convegni e workshop internazionali, tra cui SODA, OOPSLA e ICALP. E' stata "invited speaker" in alcuni eventi scientifici internazionali. E' stata guest editor di tre numeri speciali di riviste internazionali e 3 atti di convegni internazionali. E' stata scientific co-director di un Dagstuhl seminar e co-organizzatore di alcuni eventi tra cui FOCS 2004 e ICALP 2016.

Responsabilità di progetti di ricerca finanziati su bando da istituzioni pubbliche nazionali e internazionali o da riconosciuti centri di ricerca industriale.

La candidata è stata responsabile scientifico di 2 progetti finanziati da Amazon, 2014 e 2015. Documenta anche la partecipazione a progetti PRIN e la responsabilità di progetti interni Sapienza.

Servizi prestati negli Atenei e negli Enti di ricerca italiani e stranieri, con particolare riferimento ai ruoli elettivi.

Irene Finocchi documenta diversi servizi prestati presso Sapienza, tra cui delegato dei professori associati presso la Facoltà nel periodo 2011-2014.