

CODICE CONCORSO 2020POR016

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/B1 INFORMATICA SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE INF/01 INFORMATICA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INFORMATICA BANDITA CON D.R. N. 2188/2020 DEL 31.08.2020

VERBALE N. 4

Relazione riassuntiva

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n. 2819/2020 del 09.11.2020 è composta da:

Prof.ssa Silvana CASTANO, professore ordinario, SSD INF/01 Informatica, dell'Università degli Studi di Milano,

Prof. Riccardo FOCARDI, professore ordinario, SSD INF/01 Informatica, dell'Università Ca' Foscari, Venezia,

Prof. Alessandro MEI, professore ordinario, SSD INF/01 Informatica, di Sapienza Università di Roma.

La Commissione giudicatrice, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce al completo il giorno 05.01.2021 alle ore 16:15 per via telematica.

Nella riunione preliminare telematica che si è tenuta il giorno 26.11.2020 la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente ed il Segretario, attribuendo tali funzioni rispettivamente al Prof. Alessandro Mei e al Prof. Riccardo Focardi ed ha individuato il termine per la conclusione del procedimento concorsuale nel giorno 08.01.2021.

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 che si è tenuta il giorno 16.12.2020 in modalità telematica la Commissione ha aggiornato la riunione per improvvisi e improrogabili impegni del Presidente della Commissione prof. Alessandro Mei.

Nella terza riunione che si è tenuta il giorno 05.01.2021, ore 14:30, in modalità telematica la Commissione ha preso atto della lista dei candidati.

Ciascun componente della Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati (rivisto alla luce di 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.

Tenendo conto dei criteri di valutazione contenuti nel bando, la Commissione ha preso in esame la documentazione trasmessa dai candidati in formato elettronico e ha proceduto, per ciascuno di essi, a stendere un profilo curricolare, una valutazione collegiale del profilo curricolare, una valutazione complessiva di merito dell'attività di ricerca e dell'attività didattica (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 Novella BARTOLINI vincitrice della procedura in epigrafe.

La Commissione dichiara conclusi i lavori e il Presidente raccoglie tutti gli atti della procedura in un plico che viene chiuso e sigillato con l'apposizione della firma del Presidente 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) agli uffici preposti.

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 16:30 del 05.01.2021.

Letto, approvato e sottoscritto.

Il Presidente della Commissione

Prof. Alessandro Mei _____

CODICE CONCORSO 2020POR016

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/B1 INFORMATICA SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE INF/01 INFORMATICA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INFORMATICA BANDITA CON D.R. N. 2188/2020 DEL 31.08.2020

ALLEGATO 1 AL VERBALE N. 4 - Relazione riassuntiva

Candidata: Novella BARTOLINI

Profilo curricolare

Breve cenno alla carriera. Interessi di ricerca.

Novella Bartolini è professore associato presso il Dipartimento di Informatica della Sapienza dal 2015. In precedenza, ha avuto le seguenti posizioni:

- 2002-2015, ricercatore universitario, Sapienza
- 2000-2002, research and teaching assistant, Tor Vergata

La candidata si occupa principalmente di reti di calcolatori.

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

La candidata documenta i seguenti periodi:

- visiting professor, Penn State University, PA, USA, un periodo di tre anni tra il 2014 e il 2017, più visite più brevi nel 2013, 2014 e 2018.
- Research collaboration, US Army Research Lab, MD, USA, 2 settimane nel 2016.
- Visiting scholar, University of Texas at Dallas, 10 mesi dal 1999 al 2000.

Attività didattica.

La candidata documenta attività didattica come docente responsabile di corsi di livello universitario dal 2004: Computer Architecture (Tor Vergata), Web Programming (Unitelma e Sapienza), Performance of Computer Networks (Sapienza), Electives in Computer Networks (Sapienza). Ha tenuto un corso di dottorato. E' stata supervisore di cinque dottorandi e di un assegnista di ricerca.

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

La candidata documenta 24 pubblicazioni a rivista, 38 in atti di conferenza e workshop a diffusione internazionale e 3 volumi come Editor.

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

Novella Bartolini ha ricevuto il JPMorgan Faculty Research Award 2020, il best poster award a DTRA 2015, il premio Sapienza Ricerca 2010 e il best paper award a ICNP 2009. Fa parte del comitato editoriale della rivista ACM/Springer Wireless Networks dal 2008 e della rivista Elsevier Computer Networks dal 2006 al 2007. E' stata guest editor di un numero speciale di ACM/Springer Mobile Networks Journal e membro del comitato di programma di numerosi

convegni e workshop internazionali, tra cui INFOCOM, ICDCS e ICC. E' stata General Chair di ICST QShine 2009.

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 numerosi progetti finanziati in modo complessivamente molto consistente da JPMorgan, dalla NATO, da Penn State University, dal DOD statunitense, dal US Army Research Lab, dal MIUR e dalla EU. Documenta anche la responsabilità di progetti interni Sapienza.

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

Novella Bartolini documenta diversi servizi prestati presso la Sapienza, tra cui:

- professore associato dal 2015 a oggi;
- ricercatore universitario a tempo indeterminato dal 2002 al 2015.

Inoltre, Novella Bartolini è stata membro della Giunta di Dipartimento, 2011-2013, e membro di diverse commissioni del CAD di Informatica.

Valutazione collegiale del profilo curricolare

La candidata dimostra una ottima visibilità internazionale, un'attività didattica adeguata per i ruoli ricoperti e una produzione scientifica consistente. La qualità della produzione scientifica è ottima. L'attività di responsabilità di progetti di ricerca è ottima. La commissione giudica molto buono il coordinamento di attività in campo didattico e scientifico in ambito nazionale e internazionale, e molto buoni/ottimi i ruoli ricoperti e i servizi prestati negli Atenei e negli Enti di ricerca italiani e stranieri. La candidata rispetta tutti i criteri minimi previsti dal bando. La valutazione complessiva del profilo curricolare è ottimo.

Valutazione delle pubblicazioni selezionate dalla candidata

Tenendo conto anche della collocazione editoriale e dei parametri bibliometrici dichiarati dalla candidata, la qualità delle pubblicazioni selezionate è ottima. Nelle pubblicazioni in collaborazione, l'apporto della candidata appare paritetico.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

L'attività scientifica si è svolta con continuità nel tempo ed è pienamente congruente con il settore scientifico disciplinare. Tenendo conto anche degli indicatori bibliometrici e dell'attività di coordinamento di giovani ricercatori la valutazione complessiva di merito dell'attività di ricerca è ottimo.

Valutazione di merito complessiva dell'attività didattica

L'attività didattica svolta dalla candidata come titolare di corso di insegnamento ufficiale è molto buona.

Candidata: Maria DE MARSICO

Profilo curricolare

Breve cenno alla carriera. Interessi di ricerca.

Maria De Marsico è professore associato presso il Dipartimento di Informatica della Sapienza dal 2015. In precedenza, ha avuto le seguenti posizioni:

- 2001-2015, ricercatore universitario, Sapienza
- 1990-2001, personale tecnico, Sapienza

La candidata si occupa principalmente di biometric systems e interazione uomo macchina.

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

La candidata documenta i seguenti periodi:

- Stage on parallel programming, Worcester Polytechnic Institute, MA, USA, 1991.

Attività didattica.

La candidata documenta attività didattica come docente responsabile di corsi di livello universitario a partire dal 2001 e con continuità dal 2011. Tutti i corsi sono stati tenuti presso Sapienza (quando non specificato in corsi di studio di area Informatica): Laboratorio di informatica III, Organizzazione e gestione di banche dati (Facoltà di Scienze della Comunicazione), Informatica generale (Facoltà di Scienze della Comunicazione), Laboratorio di sistemi interattivi, Basi di Dati (anche in teledidattica), Informatica (Statistica), Biometric Systems e Multimodal Interaction. Ha tenuto brevi corsi all'estero. E' stata supervisore di quattro dottorandi.

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

La candidata documenta 49 pubblicazioni a rivista, 104 in atti di conferenza e workshop a diffusione internazionale, 12 capitoli di libro e 9 volumi e 9 numeri speciali come Editor.

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

Maria De Marsico ha ricevuto il Second Best Paper Award a DMS 2015 e il Best Referee Award di IJCB 2014. E' Associate Editor di Pattern Recognition, Co-Editor in Chief di Pattern Recognition Letters dal 2019, Editor in Chief di IEEE Biometrics Newsletter dal 2018, Area Editor di IEEE Biometrics Compendium dal 2012, ed è stata Area Editor di Pattern Recognition Letters. E' stata TPC chair o co-TPC chair di ICPRAM dal 2013 e di CHIItaly 2015, membro del comitato di programma di numerosi convegni e workshop internazionali, tra cui ICPR.

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 coinvolta in diversi progetti di ricerca finanziati dalla Città Metropolitana - Roma Capitale, dal MIUR e dalla EU. E' stata PI dell'Unità di Roma in un progetto FIRB 2009 e di un progetto PRIN 2015.

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

Maria De Marsico documenta diversi servizi prestati presso la Sapienza, tra cui:

- professore associato dal 2015 a oggi;
- ricercatore universitario a tempo indeterminato dal 2001 al 2015
- personale tecnico dal 1990 al 2001.

Inoltre, Maria De Marsico è stata membro di alcune commissioni di Dipartimento e di Facoltà.

Valutazione collegiale del profilo curricolare

La candidata dimostra una visibilità internazionale molto buona, un'attività didattica adeguata per i ruoli ricoperti e una produzione scientifica molto consistente. La qualità della produzione scientifica è molto buona/ottima. L'attività di responsabilità di progetti di ricerca è buona/molto buona. La commissione giudica molto buono il coordinamento di attività in campo didattico e scientifico in ambito nazionale e internazionale, e molto buoni i ruoli ricoperti e i servizi prestati negli Atenei e negli Enti di ricerca italiani e stranieri. La candidata rispetta tutti i criteri minimi previsti dal bando. La valutazione complessiva del profilo curricolare è molto buono.

Valutazione delle pubblicazioni selezionate dalla candidata

Tenendo conto anche della collocazione editoriale e dei parametri bibliometrici dichiarati dalla candidata, la qualità delle pubblicazioni selezionate è molto buona/ottima. Nelle pubblicazioni in collaborazione, l'apporto della candidata appare paritetico.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

L'attività scientifica si è svolta con continuità nel tempo ed è pienamente congruente con il settore scientifico disciplinare. Tenendo conto anche degli indicatori bibliometrici e dell'attività di coordinamento di giovani ricercatori la valutazione complessiva di merito dell'attività di ricerca è ottima.

Valutazione di merito complessiva dell'attività didattica

L'attività didattica svolta dalla candidata come titolare di corso di insegnamento ufficiale è molto buona.

CODICE CONCORSO 2020POR016

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/B1 INFORMATICA SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE INF/01 INFORMATICA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INFORMATICA BANDITA CON D.R. N. 2188/2020 DEL 31.08.2020

ALLEGATO 2 AL VERBALE N. 4 - Relazione riassuntiva

Candidata: Novella BARTOLINI

Valutazione complessiva

La candidata Novella BARTOLINI presenta un profilo curriculare ottimo, una ottima attività di ricerca e una attività didattica molto buona. La valutazione complessiva è ottimo.

Candidata: Maria DE MARSICO

Valutazione complessiva

La candidata Maria DE MARSICO presenta un profilo curriculare molto buono, una attività di ricerca ottima e una attività didattica molto buona. La valutazione complessiva è molto buono.