

CODICE CONCORSO 2018PAR014

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI II FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/C1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/06 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA BANDITA CON D.R. N. 766/2018 DEL 15/03/2018

VERBALE N. 2

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

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa a n.1 posto di professore universitario di II fascia SSD FIS/06. nominata con D.R. n. 766/2018 del 15/03/2018 è composta dai:

Prof. Paolo DE BERNARDIS presso la Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche Naturali, SSD FIS/05, dell'Università degli Studi di Roma Sapienza

Prof. Elena PETTINELLI presso il Dipartimento di Matematica e Fisica, SSD FIS/06, dell'Università degli Studi Roma3

Prof. Aldo ZOLLO presso il Dipartimento di Fisica Ettore Pancini, SSD FIS/06, dell'Università degli Studi di Napoli Federico II

La Commissione giudicatrice, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce (al completo) il giorno 05/09/2018 alle ore 11:30 per via telematica. La data di questa riunione è stata anticipata rispetto a quanto previsto nel verbale 1 (06/09/2018), con l'accordo di tutti i commissari.

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.

L' unica candidata alla procedura risulta essere la dr.ssa SIANI Anna Maria

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 la candidata, un profilo curricolare comprensivo dell'attività didattica svolta, una valutazione collegiale del profilo ed una valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca (**ALLEGATO 1 AL VERBALE 2**)

I Commissari prendono atto che non vi sono lavori in collaborazione della candidata SIANI Anna Maria con i Commissari, e procede altresì all'analisi dei lavori.

La Commissione, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo e sulla produzione scientifica della candidata, procede quindi ad una breve valutazione complessiva (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate)

(ALLEGATO 2 AL VERBALE 2)

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

La Commissione, all'unanimità, sulla base delle valutazioni formulate, dichiara la candidata SIANI Anna Maria vincitrice della procedura valutativa di chiamata ai sensi dell'art.24, comma 6, della L.240/2010 per la copertura di n.1 posto di Professore di II fascia per il settore concorsuale 02/C1 settore scientifico-disciplinare FIS/06 presso il Dipartimento di Fisica di Sapienza Università di Roma.

La candidata sopraindicata risulta quindi selezionata per il prosieguo della procedura che prevede la delibera di chiamata da parte del Consiglio di Dipartimento riunito nella opportuna composizione.

Il Presidente invita la Commissione, quale suo atto conclusivo, a redigere collegialmente il verbale relativo alla relazione finale riassuntiva dei lavori svolti.

La suddetta relazione viene stesa e, insieme ai verbali, approvati e sottoscritti da tutti i Commissari, saranno depositati presso il Settore Concorsi Personale Docente dell'Area Risorse Umane per i conseguenti adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 13:00

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 05/09/2018

LA COMMISSIONE:

Prof. Paolo DE BERNARDIS Presidente

Prof. Aldo ZOLLO Membro

Prof. Elena PETTINELLI Segretario

CODICE CONCORSO 2018PAR014

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI II FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/C1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/06 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA BANDITA CON D.R. N. 766/2018 DEL 15/03/2018

Allegato n.1 al verbale n. 2

Candidata SIANI Anna Maria

Profilo curricolare

Laureata nel 1987, Anna Maria SIANI, ha preso servizio come Tecnico Laureato presso il Dipartimento di Fisica di Sapienza Università di Roma nel 1990. Nel 2001 ha preso servizio come Ricercatore Universitario presso lo stesso Dipartimento. Ha svolto con continuità la sua attività nell'ambito della Fisica dell'Atmosfera, con applicazioni Meteorologiche, Ambientali e ai Beni Culturali. Attualmente si occupa di spettrofotometria Brewer applicata allo studio delle variabili atmosferiche, stima dell'esposizione personale alle radiazioni ultraviolette usando tecniche dosimetriche, meteorologia applicata. Dal 1996 al 2010 è stata membro della advisory board della Società Italiana di Meteorologia Applicata. Dal 2001 coordina il gruppo di ricerca in meteorologia (GMET) presso il Dipartimento. Dal 2001 è anche responsabile dell'osservatorio di radiometria solare presso lo stesso Dipartimento. Dal 2004 al 2009 ha fatto parte del gruppo di management per l'Italia della COST Action 726 "Long term changes and climatology of UV radiation over Europe". Dal 2007 è membro del Centro di Ricerca di Tecnologie per l'Ambiente e i Beni Culturali, presso Sapienza Università di Roma. Dal 2009 al 2015 ha fatto parte del comitato tecnico-scientifico per i brevetti di Sapienza Università di Roma. Dal 2013 al 2017 ha fatto parte del gruppo di management per l'Italia della COST Action. n ES1207: "A EUROpean BREWer NETwork - EUBREWNET". Dal 2015 è membro della commissione etica di Ateneo. Dal 2018 è valutatrice del MIUR Reprise per la ricerca di base. Dal 2017 è parte dell'Associazione Italiana di Scienze dell'atmosfera e Meteorologia (AISAM). Nel 2017 ha ottenuto il premio "Outstanding contribution in reviewing Science of the Total Environment". Nel 2018 ha ottenuto il premio "Outstanding contribution in reviewing, Journal of Photochemistry & Photobiology, B: Biology". Frequentemente è stata invitata a presentare i risultati delle sue ricerche in conferenze di settore. Ha svolto attività didattica soprattutto con corsi di laboratorio di indirizzo, ed ha supervisionato il lavoro di un grande numero di Laureandi e diversi Dottorandi. Dal 2009 al 2011 è stata membro del Collegio dei Docenti per il Dottorato di Ricerca in Telerilevamento, presso Sapienza Università di Roma. Nel 2012 è stata membro del Collegio dei Docenti in Ingegneria Elettronica e Telerilevamento, Sapienza Università di Roma. Dal 2013 è membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Tecnologie dell'informazione e delle Comunicazioni (ICT), curriculum Radar e Telerilevamento, sempre presso Sapienza Università di Roma.

Valutazione collegiale del profilo curricolare

Il profilo di Anna Maria SIANI è quello di una ricercatrice universitaria di notevole esperienza, che ha progredito nelle sue attività con grande continuità e che si è fatta conoscere dalla comunità scientifica di settore, nazionale ed internazionale, grazie ad una impostazione applicativa che non rinuncia al rigore metodologico. Ha svolto ruoli di coordinamento scientifico, è stata ed è membro di importanti collaborazioni scientifiche. Ha ricevuto premi significativi per la sua attività di reviewer. Anche l'esperienza didattica è analoga a quella di un professore associato esperto, sia per quanto riguarda l'attività didattica frontale che per la

supervisione di tesi, che per la partecipazione ad organi collegiali di alta formazione. Per questi motivi, si esprime un giudizio sintetico ottimo.

Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca

L'attività di ricerca, originale e di ottimo livello, è testimoniata da un congruo numero di pubblicazioni su riviste internazionali ad alto impatto. Il suo curriculum mostra una sessantina di pubblicazioni indicizzate su banche dati internazionali, più di 600 citazioni ed un indice di Hirsch 14 (Scopus). Ha lavorato in gruppi relativamente piccoli, spesso guidando la ricerca, anche collaborando con Colleghi di importanti istituzioni Nazionali e Internazionali. Da notare l'impostazione applicativa e multidisciplinare della sua attività. Per l'originalità, la qualità e la continuità della ricerca, si esprime un giudizio sintetico ottimo.

Lavori in collaborazione: Non risultano lavori in collaborazione con i membri della Commissione. Nei lavori in collaborazione, che spesso vedono la Candidata come primo autore, si evince comunque sempre il suo contributo personale basandosi sulla coerenza con il resto dell'attività scientifica.

CODICE CONCORSO 2018PAR014

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI II FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/C1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/06 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA BANDITA CON D.R. N. 766/2018 DEL 15/03/2018

Allegato n.2 al verbale n.2

Candidata SIANI Anna Maria

VALUTAZIONE COMPLESSIVA (comprensiva di tutte le valutazioni effettuate sulla candidata)

Anna Maria SIANI ha un profilo curricolare che mostra notevole esperienza, rigore e continuità di progressione. Anche l'esperienza didattica è analoga a quella di un professore associato esperto. L'attività di ricerca, di taglio applicativo multidisciplinare, è originale, rigorosa, e di ottimo livello. E' testimoniata da un congruo numero di pubblicazioni su riviste internazionali ad alto impatto. Si esprime un giudizio sintetico ottimo.

CODICE CONCORSO 2018PAR014

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI II FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/C1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/06 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA BANDITA CON D.R. N. 766/2018 DEL 15/03/2018

DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Aldo ZOLLO, componente della Commissione Giudicatrice della procedura valutativa di cui in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, via telematica, alla VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM, DELL'ATTIVITA' DIDATTICA, e di concordare con il verbale a firma del Prof. Paolo de Bernardis, presidente della Commissione Giudicatrice, redatto in data 05/09/2018 che sarà presentato al Responsabile del Procedimento per i provvedimenti di competenza.

Si allega copia di un documento di identità.

In fede

Data 05/09/2018

Prof. Aldo ZOLLO

Firma

CODICE CONCORSO 2018PAR014

PROCEDURA VALUTATIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI II FASCIA AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 02/C1 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE FIS/06 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA BANDITA CON D.R. N. 766/2018 DEL 15/03/2018

DICHIARAZIONE

La sottoscritta Prof. Elena PETTINELLI, componente della Commissione Giudicatrice della procedura valutativa di cui in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, via telematica, alla VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM, DELL'ATTIVITA' DIDATTICA, e di concordare con il verbale a firma del Prof. Paolo de Bernardis, presidente della Commissione Giudicatrice, redatto in data 05/09/2018 che sarà presentato al Responsabile del Procedimento per i provvedimenti di competenza.

Si allega copia di un documento di identità.

In fede

Data 05/09/2018

Prof. Elena PETTINELLI

Firma