

## **CODICE CONCORSO 2019PAA005**

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER LA COPERTURA DI N 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI II FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18 DELLA LEGGE N.240/2010 PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A3 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/05 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DI BASE E APPLICATE PER L'INGEGNERIA BANDITA CON D.R. N. 145/2020 DEL 15.01.2020 (AVVISO DI INDIZIONE PUBBLICATO SU G.U. N. 12 DEL 11.02.2020)**

### **VERBALE N. 2**

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

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura selettiva nominata con D.R. n. 1484/2020 del 09.06.2020 pubblicato sul sito di Ateneo il 12.06.2020 è composta dai:

Prof. **Fabio CAMILLI** - Professore Ordinario presso il Dipartimento di Scienze di Base e Applicate per l'Ingegneria, SSD MAT/05, della Sapienza Università di Roma

Prof. **Salvatore Angelo MARANO** - Professore Ordinario presso il Dipartimento di Matematica e Informatica, SSD MAT/05, dell'Università degli Studi di Catania

Prof.ssa **Bianca STROFFOLINI** - Professore Associato presso il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione, SSD MAT/05, dell'Università degli Studi di Napoli Federico II

La Commissione giudicatrice, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, si riunisce (al completo) il giorno 15 del mese di Luglio del 2020 alle ore 9:00 per via telematica, mediante connessione Skype e via e-mail con i rispettivi indirizzi istituzionali di posta elettronica.

Il segretario, Prof. Fabio Camilli, 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.

La Commissione prende atto che, con PEC del 10.07.2020, la candidata Filomena FEO ha comunicato rinuncia alla partecipazione. Prende altresì atto che, con D.R. n. 1805/2020 del 14.07.2020, la candidata Lucia DE LUCA è stata esclusa dalla partecipazione alla procedura selettiva di cui all'oggetto.

Pertanto i candidati alla procedura risultano essere i seguenti:

1. Giuseppe RIEY
2. Elvira ZAPPALE

I Commissari prendono atto che non vi sono lavori in collaborazione da parte di alcun candidato con uno o più Commissari e/o con altro candidato.

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, redigerà, per ciascun candidato, 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)**.

La Commissione, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo e sulla produzione scientifica di ciascun candidato, 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 dei componenti, sulla base delle valutazioni formulate e dopo aver effettuato la comparazione tra i candidati, dichiara la candidata Elvira ZAPPALÉ vincitrice della procedura selettiva di chiamata ai sensi dell'art.18 della L.240/2010 per la copertura di n.1 posto di Professore di II fascia per il settore concorsuale 01/A3, settore scientifico-disciplinare MAT/05, presso il Dipartimento di Scienze di Base e Applicate per l'Ingegneria.

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 la relazione finale riassuntiva dei lavori svolti. La suddetta relazione, insieme ai verbali approvati da tutti i Commissari e sottoscritti dal Segretario in quanto delegato dal Presidente, sarà depositata presso il Settore Concorsi Personale Docente dell'Area Risorse Umane per i conseguenti adempimenti.

Il presente verbale, con i relativi allegati 1 e 2, viene sottoscritto dal Segretario in quanto delegato dal Presidente, con dichiarazione di formale adesione e partecipazione per via telematica da parte degli altri componenti la Commissione e trasmesso con gli allegati in formato elettronico all'indirizzo [scdocenti@uniroma1.it](mailto:scdocenti@uniroma1.it), al fine di assicurarne la pubblicazione sul sito dell'Ateneo.

La seduta è tolta alle ore 11.00

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 15-07-2020

PER LA COMMISSIONE:

Prof. Fabio CAMILLI

## **Candidato Giuseppe Riey**

### **Profilo curricolare**

Nato nel 1977. Dottorato di Ricerca in Matematica conseguito nel 2004, Università di Roma Tor Vergata.

Posizione attuale: Dal 2005, Ricercatore a tempo indeterminato presso l'Università della Calabria

Dal 2004 ha svolto regolarmente attività didattica per i vari corsi di laurea offerti dall'Università della Calabria insegnando vari corsi di Analisi Matematica principalmente per i corsi di laurea in Ingegneria.

Dal 2000 al 2003 ha svolto attività di tutoraggio ed esercitazioni per corsi universitari in varie università italiane e straniere (Austin, USA).

E' membro del Collegio del Dottorato di Ricerca in "Matematica e Informatica" dell'Università della Calabria. Inoltre è stato ed è membro di numerose commissioni dell'Università della Calabria.

Nel mese di settembre 2008 è stato ospite presso il centro Hausdorff Research Institute (Bonn) per il programma "Calculus of Variations and Image Processing".

Ha organizzato un mini-simposio nell'ambito di una conferenza internazionale e tenuto diversi seminari, per lo più in Italia. Ha fatto parte di tre progetti PRIN (2007, 2009 e 2017).

Ha al suo attivo ventuno pubblicazioni, dodici delle quali presentate per la valutazione. Tutte le pubblicazioni presentate, tranne una, sono in collaborazione.

Il candidato autocertifica i seguenti indicatori bibliometrici:

- numero complessivo di lavori su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale 21;
- indice di Hirsch 6;
- numero totale delle citazioni 95 ;
- numero medio di citazioni per pubblicazione 4,5;
- «impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione rispettivamente 23,35 e 1,11.

Abilitazione Scientifica Nazionale per la II fascia SC 01/A3 SSD MAT/05, conseguita in data 16/1/2020.

### **Valutazione collegiale del profilo curricolare:**

Il profilo curricolare del candidato è buono per quanto riguarda l'attività scientifica, che è attinente al settore concorsuale della procedura valutativa, e molto buono per quanto riguarda l'attività didattica e gestionale.

### **Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca**

L'attività scientifica del candidato riguarda il Calcolo delle Variazioni (funzionali anisotropi e segmentazione di immagini) e le Equazioni alle Derivate Parziali (quasi-lineari e p-Laplaciano).

La produzione scientifica del candidato è di livello buono ed è attinente al settore concorsuale. La collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate per la valutazione è di livello molto buono, in riviste internazionali.

Dall'esame del curriculum si evince che il candidato ha raggiunto una buona maturità scientifica e una capacità di collaborazione molto buona.

## **Candidata Elvira Zappale**

### **Profilo curricolare**

Nata nel 1974. Dottorato di Ricerca in Matematica conseguito nel 2002, Università degli Studi di Napoli Federico II.

Posizioni post-dottorato:

– Università di Salerno, Novembre 2001 – Dicembre 2003

Posizione attuale: Dal 2004, Ricercatrice a tempo indeterminato presso l'Università di Salerno.

Dal 2004 ha svolto regolarmente attività didattica per i corsi di laurea offerti dall'Università di Salerno, insegnando i corsi di Analisi Matematica, Matematica e Metodi Matematici (in inglese) per vari corsi di Ingegneria.

Dal 1997 al 2003 ha svolto attività di tutoraggio ed esercitazioni per corsi universitari in varie università.

Ha inoltre tenuto tre corsi di dottorato presso l'Università di Salerno e un corso presso l'Universidade Nova de Lisboa. E' co-advisor di uno studente di dottorato dell'Università di Varsavia. E' stata membro del Collegio del Dottorato di Ricerca in "Matematica" presso l'Universidade de Evora, Portogallo. E' membro del team del Doctoral INPhINIT fellowships programme de "La Caixa", IST, Lisbona.

Inoltre è stata ed è membro di numerose commissioni dell'Università di Salerno e ha svolto un'intensa attività di divulgazione scientifica.

E' stata vincitrice del Fondo per il finanziamento delle attività di ricerca (FFABR), è stata coordinatrice di un progetto GNAMPA 2013 e ha ricevuto numerosi finanziamenti GNAMPA-INdAM per professori visitatori ed organizzazione di congressi. Ha inoltre ricevuto un finanziamento ICTP-INdAM "Research in pairs". Ha fatto parte di tre progetti PRIN (2002, 2006 e 2008).

E' stata co-organizzatrice di vari convegni internazionali e di mini-simposi nell'ambito di conferenze nazionali e internazionali. Ha inoltre svolto visite e periodi di ricerca presso università straniere (CMU, Pittsburgh).

Ha al suo attivo 38 articoli su riviste. Dodici pubblicazioni sono state presentate per la valutazione, nessuna a nome singolo.

La candidata autocertifica i seguenti indicatori bibliometrici:

- numero complessivo di lavori su banche dati internazionali riconosciute per l'abilitazione scientifica nazionale 37;
- indice di Hirsch 7;
- numero totale delle citazioni 176;
- numero medio di citazioni per pubblicazione 5,028;
- «impact factor» totale e «impact factor» medio per pubblicazione, calcolati in relazione all'anno della pubblicazione rispettivamente 25,43 e 0,88.

Abilitazione Scientifica Nazionale per la II fascia SC 01/A3 SSD MAT/05, conseguita nel 2013 e nel 2017.

#### **Valutazione collegiale del profilo curricolare:**

Il profilo curricolare della candidata è molto buono per quanto riguarda l'attività scientifica, che è attinente al settore concorsuale della procedura valutativa, e ottimo per quanto riguarda l'attività didattica e gestionale.

#### **Valutazione di merito complessiva dell'attività di ricerca**

L'attività scientifica della candidata riguarda principalmente il Calcolo delle Variazioni e le sue applicazioni (Gamma-convergenza, rappresentazione integrale per funzionali rilassati, omogenizzazione e optimal design).

La produzione scientifica della candidata è continua, intensa, di livello molto buono ed è attinente al settore concorsuale. La candidata dimostra di essere ben inserita nella comunità scientifica internazionale, con numerose collaborazioni. Ha svolto anche una consistente attività organizzativa.

La collocazione editoriale delle pubblicazioni presentate per la valutazione è di livello molto buono, in riviste internazionali.

Dall'esame del curriculum si evince che la candidata ha raggiunto un livello molto buono di maturità scientifica e un'ottima capacità di collaborazione.

Roma, 15-07-2020

PER LA COMMISSIONE:

Prof. Fabio CAMILLI

## **ALLEGATO 2 AL VERBALE N. 2**

### **CANDIDATO Giuseppe Riey**

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

La commissione valuta le pubblicazioni scientifiche presentate di livello molto buono, e l'attività di ricerca complessiva di livello buono. La commissione valuta il curriculum scientifico di livello buono, le attività istituzionali, gestionali, organizzative di livello buono, e l'attività didattica di livello molto buono.

### **CANDIDATA Eivira Zappale**

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

La commissione valuta le pubblicazioni scientifiche presentate di livello molto buono, e l'attività di ricerca complessiva ampia, di livello molto buono e con una buona visibilità internazionale. La commissione valuta il curriculum scientifico di livello molto buono, le attività istituzionali, gestionali, organizzative di livello ottimo, e l'attività didattica, sia di base che avanzata, di livello molto buono.

Roma, 15-07-2020

PER LA COMMISSIONE:

Prof. Fabio CAMILLI