

Verbale della procedura selettiva ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Patologia Chirurgica, medica, molecolare e dell'area critica
Codice Selezione PO2019/1
Settore concorsuale 05/E1
SSD BIO/10

VERBALE I RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 804/2019 del 15/5/2019, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Angela Conte Professore ordinario - Università di Modena e Reggio Emilia
- Prof. Annalisa Santucci - Professore ordinario - Università di Siena
- Prof. Giancarlo Solaini - Professore ordinario - Università di Bologna

si è riunita il giorno 04/06/2019 alle ore 14,30 avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale, previsti dal comma 7 dell'art. 4 del Regolamento di cui in epigrafe, (prof. Angela Conte presso il Dipartimento di Scienze della Vita Università di Modena e Reggio Emilia; prof. Annalisa Santucci presso il Dipartimento di Biotecnologie Chimica e Farmacia - Università di Siena; prof. Giancarlo Solaini presso il Dipartimento di Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie - Università di Bologna).

Ciascun commissario dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela con gli altri membri della Commissione e che non sussistono le cause di astensione come dalla normativa vigente.

Inoltre, i componenti stessi dichiarano, ai sensi dell'art. 35 bis del D.Lgs. n. 165/2001, così come inserito dall'art. 1, comma 46, della legge 6.11.2012 n. 190, di non essere stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del libro secondo del codice penale.

Come disposto dall'art. 4, comma 4 del Regolamento, la Commissione procede all'elezione del Presidente e del Segretario verbalizzante. Risultano eletti in qualità di Presidente il Prof. Giancarlo Solaini e di Segretario il Prof. Angela Conte.

La Commissione prende visione del bando, in particolare dell'art. 4, secondo il quale la commissione deve stabilire criteri di valutazione in conformità agli standard qualitativi previsti dal D.M. 4 agosto 2011, n. 344 e della normativa di riferimento.

La Commissione prende atto che, ai sensi del Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010, il termine per la conclusione dei lavori è fissato in due mesi dal decreto di nomina del Rettore, salvo possibilità di motivata richiesta di proroga per non più di due mesi.

In relazione alla posizione di professore di prima fascia oggetto del bando, la Commissione stabilisce i criteri di valutazione indicati nell'**Allegato A**, che costituisce parte integrante del presente verbale, in relazione al settore concorsuale e al profilo indicato esclusivamente dal settore scientifico disciplinare, tenendo conto degli standard qualitativi previsti dal suddetto D.M.

Il Prof. Giancarlo Solaini si impegna a firmare e trasmettere il presente verbale all'Unità Programmazione e reclutamento del personale docente, degli assegnisti di ricerca e del personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato, gli altri membri della commissione si impegnano ad inviare, alla stessa Unità, la dichiarazione di adesione al presente verbale.

La seduta ha termine alle ore 15,30 dopo la lettura, approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

La Commissione:
Prof. Giancarlo Solaini Presidente
Prof. Annalisa Santucci Membro
Prof. Angela Conte Segretario

Verbale I riunione svolta in data 04/06/2019 della procedura selettiva ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Patologia Chirurgica, medica, molecolare e dell'area critica
Codice Selezione PO2019/1
Settore concorsuale 05/E1
SSD BIO/10

Criteri per la valutazione:

1. Valutazione dell'attività didattica:

Verrà data particolare importanza alla titolarità di insegnamento inerenti al SSD BIO/10 presso istituzioni universitarie, italiane o estere, nell'ambito di corsi di laurea, laurea magistrale, dottorati di ricerca e scuole di specializzazione.

Verranno altresì considerate le seguenti attività svolte in ambito universitario: insegnamenti nel contesto di master universitari; attività di relatore di tesi di laurea, dottorato o specializzazione; attività tutoriale e seminariale; partecipazione a commissione di esami.

In via subordinata saranno valutate attività didattiche svolte in ambito non universitario.

2. Valutazione dell'attività di ricerca scientifica:

La valutazione si baserà sui seguenti criteri:

- a) Originalità, innovatività e importanza dell'attività scientifica svolta. Verrà anche valutata la continuità temporale della produzione scientifica, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dalle attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.
- b) Congruenza dell'attività scientifica con il SSD BIO/10 - biochimica, ovvero con tematiche interdisciplinari ad esso correlate.
- c) Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica. A tal fine la commissione si avvarrà anche di indici bibliometrici ampiamente utilizzati a livello internazionale. Numero totale delle citazioni, numero medio di citazioni per pubblicazione; impact factor totale; impact factor medio per pubblicazione; indice di Hirsch.
- d) Determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione. L'apporto specifico del candidato verrà desunto dalla congruità della specifica pubblicazione con la pubblicazione scientifica globale del candidato, dalla posizione del nome del candidato nella lista degli autori, attribuendo un ruolo preminente al primo ed all'ultimo autore ed al “corresponding author”, salvo diversa esplicita indicazione contenuta nella pubblicazione stessa, ed eventualmente dal numero degli autori.
- e) Partecipazione quale coordinatore nazionale/locale o come componente di unità locale a progetti di ricerca nazionali e/o internazionali.
- f) Titolarità di brevetti.
- g) Attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali, attestata esplicitamente o attraverso l'indicazione di abstract di presentazioni nei quali il candidato compaia come primo autore.
- h) Conferimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

La commissione stabilisce che la conoscenza della lingua richiesta è valutata sulla base della documentazione presentata.

La Commissione:

Prof. Giancarlo Solaini Presidente
Prof. Annalisa Santucci Membro
Prof. Angela Conte Segretario

Verbale della procedura selettiva ai sensi del “Regolamento di Ateneo per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia in attuazione degli articoli 18 e 24 della legge 240/2010”.

Dipartimento di Patologia Chirurgica, medica, molecolare e dell'area critica
Codice Selezione PO2019/1
Settore concorsuale 05/E1
SSD BIO/10

VERBALE II RIUNIONE

La Commissione giudicatrice della procedura, nominata con decreto rettorale n. 804/2019 del 15/5/2019, e composta dai seguenti professori:

- Prof. Angela Conte Professore ordinario - Università di Modena e Reggio Emilia
- Prof. Annalisa Santucci - Professore ordinario - Università di Siena
- Prof. Giancarlo Solaini - Professore ordinario - Università di Bologna

si è riunita il giorno 10/09/2019 alle ore 10 presso la sede del Dipartimento di Patologia Chirurgica, medica, molecolare e dell'area critica
sita in via Savi 10, Pisa.

La commissione ha avuto accesso all'applicazione web PICA dove ha visualizzato l'elenco dei candidati e la documentazione da loro presentata.

I candidati risultano essere:

- 1) CHIellini GRAZIA
- 2) PERACCHI ALESSIO
- 3) PROVENZANI ALESSANDRO

Ciascun commissario, presa visione delle domande, dichiara di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, parentela e/o di affinità fino al IV grado incluso con alcuno dei candidati e che non sussistono le cause di astensione previste dalla normativa vigente, comprendendosi nei motivi di incompatibilità anche una collaborazione che presenti caratteri di sistematicità, stabilità e continuità, tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale ovvero da sostanzarsi in un numero “rilevante” di co-pubblicazioni tra quelle sottoposte al giudizio della commissione.

La commissione procede alla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni inviati dai candidati, alla stesura per ognuno di una breve sintesi del curriculum e alla formulazione dei giudizi.

Per ogni candidato la Commissione, dopo ampia discussione, tenendo conto dei criteri di valutazione fissati, formula i giudizi e procede alla dichiarazione di idoneità/non idoneità a svolgere le funzioni didattico scientifiche per le quali è stato bandito il posto.

I giudizi espressi per ogni candidato e le schede di ogni candidato sono allegati al presente verbale (allegati dal n. 1 al n. 3).

I candidati ritenuti idonei a coprire il posto di professore di prima fascia per il settore concorsuale Settore concorsuale 05/E1 SSD BIO/10 presso il dipartimento di Dipartimento di Patologia Chirurgica, medica, molecolare e dell'area critica risultano pertanto:

- CHIellini GRAZIA
- PERACCHI ALESSIO
- PROVENZANI ALESSANDRO

La commissione si impegna a trasmettere il presente verbale all'Unità Programmazione e reclutamento del personale docente, degli assegnisti di ricerca e del personale tecnico amministrativo a tempo indeterminato

La seduta ha termine alle ore 15,00 dopo la lettura, approvazione e sottoscrizione del presente verbale.

La Commissione:

Prof. Giancarlo Solaini Presidente

Prof. Annalisa Santucci Membro

Prof. Angela Conte Segretario

Prof. CANDIDATO Prof. Chiellini Grazia

Breve sintesi del curriculum:

La candidata è dal 2014 Professore associato SSD BIO/10 presso il Dipartimento di Patologia Chirurgica, Medica, Molecolare dell'Area Critica dell'Università di Pisa. Si è laureata in Farmacia nel 1988 presso l'Università di Pisa dove ha conseguito il Dottorato di Ricerca nel 1995 in "Disegno Sviluppo e Biosperimentazione dei Farmaci". Nel 1988 contratto di 4 mesi Fidia, S.p.S-Italia. 1988-1991 Borsa di studio ARMED Gentili S.p.A. Nel 1995 contratto di 4 mesi per Istituto Policattedra Facoltà Farmacia Università di Pisa. Nel 1996 Borsa di studio Post Dottorato sul tema "Sviluppo di probes molecolari per lo studio dei recettori 3 dell'adenosina" presso Istituto Policattedra Facoltà Farmacia Università di Pisa.

Dal 1997 al 2003 Postdoctoral Fellow presso Dep. Pharmaceutical Chemistry, UCSF, San Francisco, CA, USA. Dal 2004 al 2018 Visiting scientist per periodi 30-60 giorni l'anno presso Dep. of Biochemistry UW-Madison, Madison, WI, USA.

Dal 1999 al 2014 Ricercatore Universitario SSD BIO/10 presso Facoltà Medicina e Chirurgia -Università di Pisa. Nel 2017 Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore di I fascia settore concorsuale: 05/E1 "Biochimica Generale".

Nel 2000-2012 è titolare del corso di Chimica Medica nei Corsi di Laurea Triennali dell'Area Medica. Dal 2008 co-docente e titolare dei corsi di Biochimica e Chimica e Propedeutica Biochimica nei CdS in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Pisa e nei CdL in Scienze Infermieristiche e Scienze Motorie. Membro Esperto (Chimica e Biochimica) per la Commissione giudicatrice dell'esame di ammissione degli allievi ordinari dell'Area di Scienze Mediche (Scuola Superiore Sant'Anna Pisa). Partecipa/ha partecipato al Collegio dei Docenti di tre diversi Dottorati di Ricerca dell'Università di Pisa. Relatore di 8 tesi di Laurea Magistrale in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche, 1 tesi di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia, 2 tesi di Dottorato.

L'attività di ricerca della candidata riguarda la comprensione dei processi biochimici di risposta farmacologica a molecole biologicamente attive e al disegno e sviluppo di nuove molecole biologicamente attive per il trattamento di disturbi di tipo metabolico e neurologico. In particolare ha studiato lo sviluppo e la caratterizzazione di tiromimetici TR α , gli effetti metabolici e neuro protettivi di tironammine endogene e di nuova sintesi e lo sviluppo di inibitori dell'enzima CYP24A1 come modulatori dell'azione della vitamina D₃ sull'omeostasi del calcio.

La candidata presenta per la valutazione 20 lavori. La sua produzione riguarda un totale di 70 lavori elencati su Scopus, un capitolo di libro e 23 atti di conferenze referate. Ha partecipato a congressi nazionali ed internazionali.

Coordinamento di 1 progetto nazionale competitivo e Responsabile scientifico di 2 progetti nazionali competitivi.

Presenta partecipazione a comitati editoriali, società scientifiche e premi e numerose collaborazioni di ricerca internazionali e nazionali.

Inventore di 13 U.S. Patent ed 1 brevetto Italiano (Università di Pisa).

Giudizio della commissione:

Le 20 pubblicazioni presentate, congruenti con il settore scientifico disciplinare, presentano un elevato rigore metodologico nell'impostazione e nelle tecniche utilizzate e si caratterizzano per un ottimo livello di originalità ed innovatività nell'approccio allo studio di molecole biologicamente attive nei disturbi di tipo metabolico. L'impatto dell'attività scientifica della candidata nella comunità internazionale valutato dal numero di citazioni appare eccellente. La consistenza scientifica e la qualità della collocazione editoriale delle 20 pubblicazioni presentate appare ottima. L'apporto individuale è evidente dalla posizione del nome del candidato e dalla congruenza con la sua produzione scientifica globale.

Il giudizio in merito alle 20 pubblicazioni presentate è ottimo.

La produzione scientifica globale della candidata, congrua e continuativa, si caratterizza per un'ottima qualità della sua collocazione editoriale e rilevanza scientifica testimoniata anche da un elevato numero di citazioni. L'autonomia scientifica della candidata appare eccellente come testimoniato anche dalla continuità temporale nell'impegno scientifico e dall'elevato numero di brevetti internazionali di cui è titolare.

Il giudizio sulla consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa è altamente positivo.

Il giudizio sulla consistenza complessiva dell'ampia esperienza didattica, totalmente congruente con il SSD oggetto del bando, è ottimo.

La commissione ha stabilito che la candidata possiede conoscenza della lingua inglese sulla base della documentazione presentata.

Considerando la solida esperienza nell'ambito della ricerca scientifica che le ha consentito anche di ottenere 13 brevetti internazionali, l'estesa esperienza didattica, in particolare nella tenuta e coordinazione di corsi per studenti dei corsi impartiti nella Scuola Medica, questa commissione ritiene la prof.ssa Chiellini un eccellente candidato al ruolo di I fascia nel SSD BIO/10 nella prestigiosa Università di Pisa.

La Commissione, all'unanimità, dichiara che la prof.ssa Chiellini Grazia è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

Prof. CANDIDATO Prof. Peracchi Alessio

Breve sintesi del curriculum:

Il candidato è dal 2000 Professore Associato di Biochimica presso l'Università di Parma
Laurea in Medicina Veterinaria Università Parma.

1994 Dottorato di Ricerca in Biotecnologie Molecolari. Università Parma.

1993-1994 Borsa di Studio C.N.R. Istituto Scienze Biochimiche, Università di Parma.

1989 Assistente di ricerca per 6 mesi presso il Department of Biochemistry, University of California, Riverside, USA.

Settembre 1994-Giugno 1997 Post Doctoral Fellowship presso Dept. of Biochemistry, Stanford University, CA, USA Dal 2014 al 2016 Visiting Scientist presso Université Catholique de Louvain e Institut De Duve, Bruxelles, BE.

Dal 1998 al 2000 Ricercatore Universitario-Università di Parma (non dichiara il SSD).

2014 e nel 2017 Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore di I fascia settore concorsuale: 05/E1 "Biochimica Generale".

Nel 2000-2001 è titolare nel corso di Enzimologia CdS Scienze Biologiche. 2017-2019 titolare dei corsi di Biochimica, Biochimica applicata e proteomica e Metodologie Biochimiche e Proteomiche nei CdL e CdLM di Biologia e Biologia Molecolare.

Nel 1999-2000 ha in affidamento i corsi di Metodologia Biochimica, Macromolecole Biologiche, Biochimica, Metodologie Biochimiche, Biochimica Applicata e Proteomica. Partecipa/ha partecipato al Collegio dei Docenti di tre diversi Dottorati di Ricerca dell'Università di Parma. E' relatore di 20 tesi di Laurea Magistrale, 1 tesi di Master II Livello, 4 tesi di Dottorato.

L'attività di ricerca del candidato riguarda i meccanismi della catalisi biologica, l'evoluzione dei biocatalizzatori, le relazioni struttura-funzione in diverse classi di macromolecole biologiche catalitiche: proteine (enzimi), RNA (ribozimi) e DNA (deossiribozimi) e definizione dell'attività funzionale di nuovi enzimi umani.

Il candidato presenta per la valutazione 20 lavori. La sua produzione riguarda un totale di 46 lavori elencati su Scopus, una sezione di un libro e tre atti di conferenze (peer reviewed).

Coordinamento di due progetti internazionali competitivi e quattro progetti nazionali competitivi.

Non presenta brevetti. Non presenta relazioni a convegni e seminari.

2001 Premio "EMBO Young Investigator".

Giudizio della commissione:

Le 20 pubblicazioni presentate, congruenti con il SSD BIO/10, per gli argomenti trattati ed i risultati ottenuti, si caratterizzano per un livello di originalità ed innovatività da considerarsi molto buono. La rilevanza scientifica testimoniata dal numero di citazioni appare ottima. La consistenza scientifica e la qualità della collocazione editoriale delle 20 pubblicazioni presentate appare eccellente.

L'apporto individuale è evidente dalla posizione del nome del candidato e dalla congruenza con la sua produzione scientifica globale.

Il giudizio in merito alle 20 pubblicazioni presentate è eccellente.

La produzione scientifica globale del candidato è congruente al SSD BIO/10 e continuativa. La rilevanza scientifica è testimoniata anche da un buon numero di citazioni. La consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa appare ottima.

Il giudizio sulla consistenza complessiva dell'ampia esperienza didattica, totalmente congruente con il SSD oggetto del bando, è ottimo.

La commissione ha stabilito che il candidato possiede conoscenza della lingua inglese sulla base della documentazione presentata.

Considerando la solida esperienza nell'ambito della ricerca scientifica e l'estesa esperienza didattica, questa commissione ritiene il prof. Peracchi un ottimo candidato al ruolo di I fascia nel SSD BIO/10 nella prestigiosa Università di Pisa.

La Commissione, all'unanimità, dichiara che il prof. Peracchi Alessio è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.

Prof. CANDIDATO Prof. Provenzani Alessandro

Breve sintesi del curriculum:

Il candidato è dal 2016 Professore Associato di Biologia Applicata - Università di Trento. Nel 2013 ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Chimica - Università di Firenze. Dal 2003 al 2006 Senior Scientist, Fondazione Fiorgen (Firenze). Dal 2007 al 2008 Assegnista di ricerca CIBIO - Università di Trento. Dal 2008-ora Group leader, Laboratory of Genomic Screening CIBIO - Università di Trento.

Nel 2001 per 3 mesi Visiting Fellow University of British Columbia (Vancouver, Canada).

Dal 1999 al 2014 Ricercatore Universitario - Università di Trento (non dichiara il SSD). Dal 2012 al 2015 Professore Aggregato di Biologia Applicata presso l'Università degli Studi di Trento. Nel 2016 Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore di I fascia settore concorsuale: 05/E1 "Biochimica Generale".

Nel 2009 titolare del corso di Biology, e nel 2011-2013 del corso Fundaments in Clinical Trial (triennale Scienze e Tecnologie Biomolecolari) presso l'Università di Trento.

Nel 2010 co-docente nei corsi di Laboratory safety Course PhD Biomolecular Science;

Bioteologie cellulari (triennale Scienze e Tecnologie Biomolecolari); Translational Control in diseases (laurea Magistrale Bioteologie Cellulari e Molecolari), Università di Trento. Nel 2011 e 2012 attività seminariale. Supervisione di ventuno (21) studenti per tesi e tirocinio, sia triennale che di magistrale. Relatore di 3 tesi di Dottorato. Commissario in 2 commissioni tesi dottorato Università di Brescia e di Parma.

L'attività di ricerca del candidato riguarda lo studio della funzione e della regolazione di proteine, in particolare della proteina HuR, tramite l'utilizzo e la ideazione di inibitori e lo sviluppo di saggi biochimici. Il candidato presenta per la valutazione 20 lavori. La sua produzione riguarda un totale di 43 lavori elencati su Scopus e un capitolo di libro. Partecipazione a congressi nazionali ed internazionali.

Principal investigator in 2 progetti internazionali competitivi. Coordinamento 1 progetto nazionale competitivo e Responsabile scientifico 2 progetti nazionali competitivi. Post doc grant Marie Curie (2007-2010).

Presenta partecipazione a comitati editoriali e organizzazione di congressi.

Presenta 1 brevetto nazionale con estensione internazionale e 1 brevetto nazionale.

Giudizio della commissione:

Le 20 pubblicazioni presentate sono congruenti con il settore scientifico disciplinare e presentano buon carattere di innovatività e originalità. L'impatto dell'attività scientifica del candidato nella comunità internazionale valutato dal numero di citazioni appare ottimo. La consistenza scientifica e la qualità della collocazione editoriale delle 20 pubblicazioni presentate appare molto buona. L'apporto individuale è evidente dalla posizione del nome del candidato e dalla congruenza con la sua produzione scientifica globale.

Il giudizio in merito alle 20 pubblicazioni presentate è molto buono.

La produzione scientifica globale del candidato appare congrua al SSD/BIO10 e si caratterizza per una qualità molto buona della sua collocazione editoriale e rilevanza scientifica testimoniata da un buon numero di citazioni. Il candidato risulta dal punto di vista scientifico pienamente autonomo e capace di ottenere finanziamenti per la ricerca. Il giudizio sulla consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa è molto buono.

Il candidato ha esperienza didattica in ambiti non totalmente congruenti con il SSD oggetto del bando. Giudizio: buono.

La commissione ha stabilito che il candidato possiede conoscenza della lingua inglese sulla base della documentazione presentata.

Considerando la solida esperienza nell'ambito della ricerca scientifica e l'estesa esperienza didattica, questa commissione ritiene il prof. Provenzani un buon candidato al ruolo di I fascia nel SSD BIO/10 nella prestigiosa Università di Pisa.

La Commissione, all'unanimità, dichiara che il prof. Provenzani Alessandro è ritenuto idoneo a coprire il posto di professore di prima fascia di cui alla presente procedura.