

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2018PA183 – Allegato 4 per la chiamata di un Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze Biomediche - DSB per il settore concorsuale 05/F1- BIOLOGIA APPLICATA (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/13 - BIOLOGIA APPLICATA) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 767 del 28 febbraio 2018, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 25 del 27 marzo 2018, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

Allegato C) al Verbale 3

GIUDIZIO SU PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE E ATTIVITÀ DI RICERCA, CURRICULUM E TITOLI ATTESTANTI ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO PRESSO ATENEI ED ENTI DI RICERCA ITALIANI E STRANIERI, ATTIVITÀ DIDATTICA

Candidata Sabrina Battista, motivato giudizio.

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca.

Ai fini del presente concorso la candidata presenta 20 pubblicazioni. In 10 di queste pubblicazioni la candidata è in posizione preminente. I lavori presentati sono di buon livello, con alcuni picchi di eccellenza in lavori in cui il ruolo della candidata non è preminente. I lavori presentati sono in gran parte congrui con il s.s.d. BIO/13.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale.

La candidata è ricercatore CNR III livello dal 2008. Ha conseguito la laurea in Scienze Biologiche presso l'Università Federico II di Napoli nel 1992, la specializzazione in Patologia Clinica presso la stessa università nel 1997, e il dottorato in Biologia e Patologia Cellulare e Molecolare presso la stessa università nel 2003. Dal 1996 al 2001 ha trascorso diversi periodi all'estero come *post-doctoral research fellow* presso il Kimmel Cancer Institute (Thomas Jefferson University, Philadelphia, USA). Si è occupata principalmente dello studio dei meccanismi cellulari e molecolari nei processi di tumorigenesi. La sua produzione scientifica complessiva è buona e relativamente costante nel tempo, con 41 pubblicazioni su riviste *peer-reviewed* e 1 brevetto. È stata titolare di alcuni finanziamenti da enti nazionali, e dichiara di avere coordinato un gruppo all'interno di un progetto europeo. Ha ottenuto un premio per attività di ricerca. È stata relatore invitato in alcuni congressi nazionali e internazionali.

Attività didattica.

La candidata ha svolto limitata attività didattica, con insegnamento di Ingegneria Cellulare e Molecolare nel corso di laurea triennale in Ingegneria Biomedica dal 2004 al 2007, oltre al tutoraggio di studenti e dottorandi.

Candidato Daniele Bottai, motivato giudizio.

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca.

Ai fini del presente concorso il candidato presenta 20 pubblicazioni. In 13 fra le pubblicazioni presentate il candidato è in posizione preminente. I lavori presentati sono di discreto livello, e in buona parte congrui con il s.s.d. BIO/13.



Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale.

Il candidato è ricercatore confermato dal 2006 nel s.s.d. BIO/14 presso l'Università degli Studi di Milano. Ha conseguito la laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Pisa nel 1990. Nel 1995 ha ottenuto il dottorato in Neuroscienze, svolto presso l'Università degli Studi di Pisa e la McGill University (Montreal, Canada). Ha svolto attività di ricerca all'estero, dal 1995 al 1997 presso la McGill University in Canada e dal 1997 al 2001 presso il Max Planck Institute for Medical Research a Heidelberg (Germania). L'attività scientifica del candidato, iniziata nel 1991, si è più recentemente focalizzata sullo studio delle cellule staminali. Dal curriculum si evince una produzione scientifica complessiva di livello discreto ma piuttosto discontinua, con 23 pubblicazioni per esteso su riviste *peer-reviewed*. Dichiara finanziamenti in collaborazione, e altri finanziamenti su base non competitiva. Ha svolto alcune attività organizzative nell'ateneo e nel dipartimento di appartenenza

Attività didattica.

L'attività didattica è intensa ma sostanzialmente non congruente con il s.s.d. BIO/13. Ha svolto attività didattica principalmente come titolare dell'insegnamento di Farmacologia in corsi di laurea triennale e di dottorato e in scuole di specializzazione, oltre alla supervisione di studenti e dottorandi. Dal 2007 è membro del collegio docenti in corsi di dottorato di ricerca.

Candidata Cristina Cereda, motivato giudizio.

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca.

Ai fini del presente concorso la candidata presenta 20 pubblicazioni. In 11 fra le pubblicazioni presentate la candidata è in posizione preminente. I lavori presentati sono di discreto livello, con alcuni picchi di eccellenza in lavori in cui il ruolo della candidata non è preminente. I lavori presentati sono sostanzialmente congrui con il s.s.d. BIO/13.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale.

La candidata è dirigente I fascia a tempo indeterminato presso la Fondazione Istituto Neurologico Nazionale "Casimiro Mondino" (IRCCS) di Pavia. Ha conseguito la laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Pavia nel 1992 e la specializzazione in Genetica Applicata presso la stessa università nel 1997. Si è occupata principalmente della genetica e della patologia delle malattie del motoneurone. La produzione scientifica complessiva è intensa e continuativa, con 87 pubblicazioni su riviste *peer-reviewed*. È stata titolare di numerosi finanziamenti ottenuti su base competitiva da enti nazionali e internazionali e fondazioni. Ha svolto alcune attività organizzative legate alla Fondazione Istituto Neurologico Mondino. È stata relatore in alcuni congressi nazionali e internazionali.

Attività didattica.

Ha svolto limitata attività didattica, principalmente come professore a contratto per insegnamento di Immunologia in lauree triennali e di altri insegnamenti non ricompresi nel s.s.d. BIO/13 in scuola di specializzazione. Dichiara intensa attività di tutoraggio di studenti e dottorandi. Dal 2014 è membro del collegio docenti in corsi di dottorato di ricerca.

Candidata Fabrizia Cesca, motivato giudizio.

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca.

Ai fini del presente concorso la candidata presenta 20 pubblicazioni. In 11 fra le pubblicazioni presentate la candidata è in posizione preminente. I lavori presentati sono di



buon livello, con alcune pubblicazioni di ottimo livello. Fra i lavori presentati alcuni sono congrui con il s.s.d. BIO/13, mentre altri presentano tematiche tipiche di settori affini.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale.

La candidata è ricercatrice all'Istituto Italiano di Tecnologia dal 2012. Ha conseguito la laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Padova nel 2003 e il dottorato in Biochemistry and Molecular Biology presso l'University College of London (UK) nel 2007. Ha trascorso diversi anni all'estero, prima come *PhD student* e successivamente come *post-doctoral research fellow* presso Cancer Research UK a Londra. Dichiara un periodo di congedo per maternità. Si è occupata principalmente dello studio dei meccanismi di trasporto assonale e più recentemente anche di sviluppo e applicazione di biomateriali. La produzione scientifica complessiva è molto buona e costante nel tempo, con 28 pubblicazioni su riviste *peer-reviewed* e 1 brevetto. Dichiara di essere *principal investigator* in un finanziamento su base competitiva e *co-investigator* in altri finanziamenti nazionali e internazionali. È stata relatore in alcuni congressi nazionali e internazionali.

Attività didattica.

L'attività didattica dichiarata è limitata ad attività seminariale per corsi di laurea e di dottorato e alcune attività di tutoraggio per studenti.

Candidato Stefano Ciciliot, motivato giudizio.

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca.

Ai fini del presente concorso il candidato presenta 20 pubblicazioni. In 6 fra le pubblicazioni presentate il candidato è in posizione preminente. I lavori presentati sono di buon livello, con alcune pubblicazioni di ottimo livello. I lavori presentati sono congrui con il s.s.d. BIO/13

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale.

Il candidato è attualmente assegnista di ricerca presso l'Università degli Studi di Padova. Ha conseguito la laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Padova nel 2003 e il dottorato in Biologia e Patologia Molecolare e Cellulare presso la stessa università nel 2006. Si è occupata dello studio dei meccanismi molecolari alla base della funzionalità muscolare e di patologie metaboliche. La produzione scientifica complessiva, inizialmente molto discontinua, appare intensa e di buon livello negli ultimi anni, con 25 pubblicazioni su riviste *peer-reviewed* e 1 brevetto. Non dichiara finanziamenti.

Attività didattica.

Non dichiara attività didattica.

Candidato Federica Collino, motivato giudizio.

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca.

Ai fini del presente concorso la candidata presenta 19 pubblicazioni. In 9 fra le pubblicazioni presentate la candidata è in posizione preminente. I lavori presentati sono di discreto livello e congrui con il s.s.d. BIO/13.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale.

La candidata è attualmente *senior researcher* presso l'Università Federale di Rio de Janeiro (Brasile). Ha conseguito la laurea in Scienze Biotecnologiche Molecolari presso l'Università degli Studi di Torino nel 2005 e il dottorato in Fisiopatologia Medica presso la stessa università nel 2008. Si è occupata dello studio dei meccanismi cellulari alla base

 7

dei carcinomi e nelle cellule staminali mesenchimali. La produzione scientifica complessiva appare buona, continuativa nel tempo ed in crescita nell'ultimo periodo, con 36 pubblicazioni su riviste *peer-reviewed*. Non dichiara titolarità di finanziamenti. È stata relatore invitato in alcuni congressi nazionali e internazionali.

Attività didattica.

L'attività didattica dichiarata è limitata e sostanzialmente non congruente con il s.s.d. BIO/13, se non per una attività più recente di un anno in insegnamenti di fisiologia e biologia per studenti di corsi di laurea e di dottorato dell'Università di Rio de Janeiro.

Candidato Andrea Daga, motivato giudizio.

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca.

Ai fini del presente concorso il candidato presenta 20 pubblicazioni. In 10 fra le pubblicazioni presentate il candidato è in posizione preminente. I lavori presentati sono di ottimo livello, con diverse punte di eccellenza, e congrui con il s.s.d. BIO/13.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale.

Il candidato svolge attualmente attività di ricerca presso l'Istituto IRCSS E. Medea. Ha conseguito la laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Padova nel 1986. Ha svolto attività di ricerca all'estero per numerosi anni presso il Caltech di Pasadena (USA) e l'UCLA di Los Angeles (USA). L'attività scientifica del candidato si è focalizzata primariamente dello studio dei disordini del sistema nervoso centrale, con approcci congruenti con il s.s.d. BIO/13. La produzione scientifica, non sempre continuativa, è molto buona con punte di eccellenza, con 32 pubblicazioni complessive su riviste *peer-reviewed*. Dichiara titolarità di numerosi finanziamenti su base competitiva da enti e fondazioni nazionali e internazionali.

Attività didattica.

Dichiara titolarità di un insegnamento del s.s.d. BIO/13 per sei anni in corso di laurea triennale, oltre a corsi per studenti di dottorato presso l'UCLA su discipline solo in parte congruenti con il s.s.d. BIO/13. Supervisore di diverse tesi di dottorato di ricerca.

Candidata Francesca Demarchi, motivato giudizio.

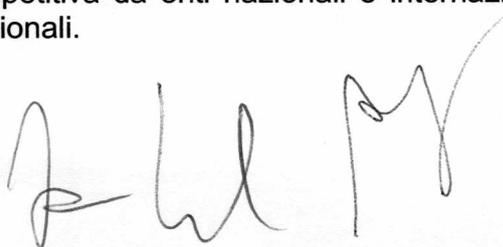
Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca.

Ai fini del presente concorso la candidata presenta 20 pubblicazioni. In 18 fra le pubblicazioni presentate la candidata è in posizione preminente. I lavori presentati sono di buon livello e congrui con il s.s.d. BIO/13.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale.

La candidata svolge attività di ricerca presso il Consorzio Interuniversitario di Biotecnologie dell'Università degli Studi di Trieste. Ha conseguito la laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Pavia nel 1988, e il dottorato in Genetica Molecolare presso la Scuola Superiore Internazionale di Studi Avanzati di Trieste nel 1992. Ha svolto alcuni mesi di attività di ricerca all'estero presso il Cold Spring Harbor Laboratory di New York (USA) nel 1999. L'attività scientifica della candidata ha riguardato lo studio dei meccanismi cellulari di sopravvivenza e di risposta allo stress, con approcci congruenti con il s.s.d. BIO/13. La produzione scientifica, sostanzialmente continuativa, è di livello molto buono, con 30 pubblicazioni complessive su riviste *peer-reviewed*. Dichiara titolarità di alcuni finanziamenti su base competitiva da enti nazionali e internazionali. È stata relatore in congressi nazionali e internazionali.

Attività didattica.



La candidata dichiara intensa attività didattica dal 2002 in qualità di titolare di insegnamenti ricompresi nel s.s.d. BIO/13 per corsi di laurea triennale. Dichiara ampia attività di tutoraggio di studenti e dottorandi.

Candidata Maria Foti, motivato giudizio.

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca.

Ai fini del presente concorso la candidata presenta 20 pubblicazioni. In 14 fra le pubblicazioni presentate la candidata è in posizione preminente. I lavori presentati sono di livello molto buono, con alcuni picchi di eccellenza, e congruenti con il s.s.d. BIO/13.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale.

La candidata è ricercatore confermato nel s.s.d. MED/04 presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca dal 2004. Ha conseguito la laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Milano nel 1992 e la specializzazione in Applicazioni Biotecnologiche presso la stessa università nel 1996. Ha svolto attività di ricerca all'estero dal 1994 al 1996 presso l'Università di Zurigo (Svizzera) e presso Human Genome Sciences a Rockville (USA). Si è occupata principalmente dello studio delle vie molecolari in cellule del sistema immunitario innato. La valutazione dell'attività scientifica complessiva non può essere evinta, in quanto la candidata non presenta la lista completa delle pubblicazioni. È titolare di un brevetto. Dichiara titolarità di numerosi finanziamenti su base competitiva ottenuti da enti e fondazioni nazionali e internazionali. È stata direttore scientifico per 5 anni del consorzio Genopolis. È stato relatore in convegni nazionali e internazionali.

Attività didattica.

L'attività didattica è intensa ma sostanzialmente non congruente con il s.s.d. BIO/13. Ha svolto attività didattica come titolare di insegnamenti nell'ambito della Patologia e Immunologia in corsi di laurea triennale e specialistica. Dal 2005 è membro del collegio docenti in corsi di dottorato di ricerca.

Candidato Giorgia Gri, motivato giudizio.

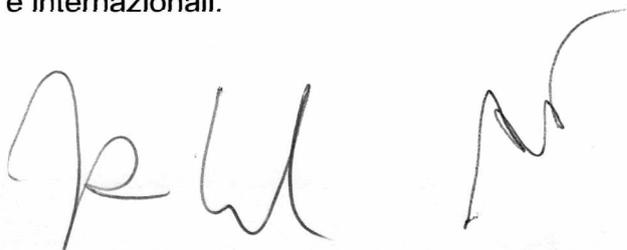
Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca.

Ai fini del concorso la candidata presenta 20 pubblicazioni. In 14 fra queste pubblicazioni la candidata è in posizione preminente. I lavori presentati sono di ottimo livello, con alcuni picchi di eccellenza, e congruenti con il s.s.d. BIO/13.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale.

La candidata è assegnista di ricerca presso l'Università degli Studi di Udine. Ha conseguito la laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia nel 1994 e il dottorato di ricerca in Terapia Genica e Immunoterapia del Tumore nel 2002. Ha svolto attività di ricerca all'estero dal 1995 al 1998 presso il Wistar Institute Cancer Center di Philadelphia (USA). Dichiara periodi di congedo per maternità. La sua attuale attività di ricerca è principalmente focalizzata a studi diagnostici in feti con ritardo di crescita intrauterino. La produzione scientifica complessiva, comprendente 41 pubblicazioni su riviste *peer-reviewed*, è di ottimo livello, intensa e costante nel tempo, considerati anche i periodi di congedo per maternità. Dichiara titolarità di un finanziamento di fondazione nazionale e un premio per la ricerca in immunologia. È stata relatore invitato a numerosi congressi nazionali e internazionali.

Attività didattica.



L'attività didattica è intensa ma sostanzialmente non congruente con il s.s.d. BIO/13. Ha svolto attività didattica come titolare di insegnamenti nell'ambito della Patologia Generale in corsi di laurea triennale e specialistica, oltre al tutoraggio di studenti e dottorandi.

Candidata Clotilde Lauro, motivato giudizio.

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca.

Ai fini del presente concorso la candidata presenta 20 pubblicazioni. In 8 fra le pubblicazioni presentate la candidata è in posizione preminente. I lavori presentati sono di livello buono e congruenti con il s.s.d. BIO/13.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale.

La candidata è tecnico laureato EP3 presso l'Università di Roma La Sapienza. Ha conseguito la laurea in Scienze Biologiche presso l'Università di Roma Tor Vergata nel 1997 e il dottorato di ricerca in Biologia Cellulare e Molecolare presso la stessa università nel 2003. Ha trascorso un breve periodo all'estero per attività di ricerca nel 2001 presso lo University Medical Center di Amburgo (Germania). La sua attuale attività di ricerca è focalizzata allo studio del ruolo di fractalkine nella risposta allo stress e nella neuroprotezione. La produzione scientifica complessiva, comprendente 25 pubblicazioni su riviste peer-reviewed, è di buon livello e intensa negli anni più recenti. Dichiara titolarità di un brevetto. È stata titolare di un finanziamento di ente nazionale.

Attività didattica.

La candidata presenta una discreta attività didattica in insegnamenti di Fisiologia per corsi di laurea triennale, non congruenti con il s.s.d. BIO/13. Ha svolto attività di tutoraggio di studenti e dottorandi.

Candidato Cristina Mammucari, motivato giudizio.

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca.

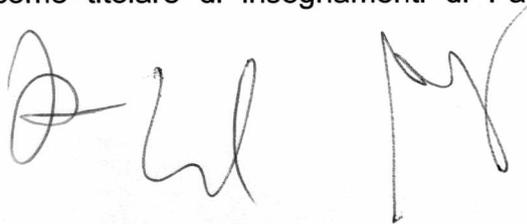
Ai fini del presente concorso la candidata presenta 20 pubblicazioni. In 12 fra le pubblicazioni presentate la candidata è in posizione preminente. I lavori presentati sono di ottimo livello, con punte di eccellenza, e congruenti con il s.s.d. BIO/13.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale.

La candidata è ricercatore confermato nel s.s.d. MED/04 presso l'Università degli Studi di Padova dal 2008. Ha conseguito la laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche presso l'Università degli Studi di Padova nel 1998 e il dottorato di ricerca in Biologia Umana presso l'Università degli Studi di Torino nel 2004. Ha svolto attività di ricerca all'estero dal 1999 al 2002 presso la Harvard Medical School di Boston (USA) e dal 2003 al 2005 presso l'Università di Losanna (Svizzera). La sua attuale attività di ricerca è focalizzata allo studio del ruolo delle dinamiche del calcio mitocondriale in diverse patologie. La produzione scientifica complessiva, comprendente 33 pubblicazioni su riviste peer-reviewed, è intensa, continuativa e in crescita negli ultimi anni, e appare di ottimo livello, con alcuni picchi di eccellenza. Dichiara titolarità di un brevetto. È stata titolare di diversi finanziamenti di enti e fondazioni nazionali e internazionali. È stata relatore invitato a congressi nazionali e internazionali.

Attività didattica.

L'attività didattica è molto intensa ma sostanzialmente non congruente con il s.s.d. BIO/13. Ha svolto attività didattica principalmente come titolare di insegnamenti di Patologia



Generale in corsi di laurea triennale e specialistica e in scuole di specializzazione, oltre alla supervisione di diversi studenti e dottorandi.

Candidata Barbara Molon, motivato giudizio.

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca.

Ai fini del presente concorso la candidata presenta 20 pubblicazioni. In 9 fra le pubblicazioni presentate la candidata è in posizione preminente. I lavori presentati sono di livello molto buono, con alcuni picchi di eccellenza, e congruenti con il s.s.d. BIO/13.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale.

La candidata è ricercatore tempo determinato tipo A (RTD-A) dal 2015 nel s.s.d. MED/04 presso l'Università degli Studi di Padova. Ha conseguito la laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Padova nel 2003 e la specializzazione in Patologia Clinica presso la stessa università nel 2010. Ha trascorso un brevissimo periodo all'estero per attività di ricerca presso il Centro Nazionale di Biotecnologia di Madrid (Spagna) nel 2005. L'attività scientifica della candidata, iniziata nel 2004, si è più recentemente focalizzata sullo studio della risposta immunitaria e dei meccanismi di infiammazione nel controllo della proliferazione tumorale. La produzione scientifica complessiva, comprendente 21 pubblicazioni su riviste *peer-reviewed*, è molto buona, con alcuni picchi di eccellenza, costante nel tempo e in crescita nell'ultimo periodo. Dichiara titolarità di finanziamenti su base competitiva. È stata relatore in alcuni convegni.

Attività didattica.

L'attività didattica è limitata ma sostanzialmente non congruente con il s.s.d. BIO/13. Ha svolto attività didattica principalmente come titolare dell'insegnamento di Patologia Generale in corsi di laurea triennale, oltre alla supervisione di studenti e dottorandi.

Candidato Raffaele Pezzani, motivato giudizio.

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca.

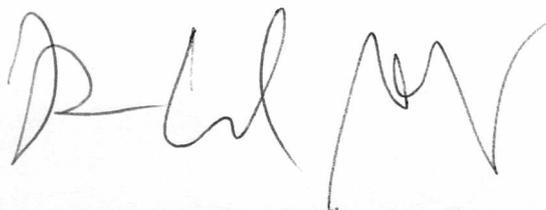
Ai fini del presente concorso il candidato presenta 20 pubblicazioni. In 10 fra le pubblicazioni presentate il candidato è in posizione preminente. I lavori presentati sono di discreto livello e in parte congruenti con il s.s.d. BIO/13.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale.

Il candidato è attualmente borsista presso l'Università degli Studi di Padova. Ha conseguito la laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Padova nel 2001, il dottorato di ricerca in Scienze Mediche, Cliniche e Sperimentali presso la stessa università nel 2008, e la laurea in Medicina e Chirurgia presso la stessa università nel 2017. Ha svolto brevi periodi di attività di ricerca all'estero nel 2003 presso l'Imperial College di Londra (UK) e nel 2004 presso l'Università di Rotterdam (Olanda). La sua attuale attività di ricerca è focalizzata allo studio dei processi di invasione e metastatizzazione dei tumori endocrini. La produzione scientifica complessiva, comprendente 32 pubblicazioni su riviste *peer-reviewed*, è di discreto livello e più intensa negli ultimi anni. Dichiara titolarità di un brevetto.

Attività didattica.

L'attività didattica è congruente con il s.s.d. BIO/13 ma limitata. Dichiara titolarità di un corso elettivo del s.s.d. BIO/13 in corso di laurea triennale, e supervisione di diversi studenti e dottorandi.



Candidato Andrea Rasola, motivato giudizio.

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca.

Ai fini del presente concorso il candidato presenta 20 pubblicazioni. In 18 fra le pubblicazioni presentate il candidato è in posizione preminente. I lavori presentati sono di ottimo livello, con punte di eccellenza, e congruenti con il s.s.d. BIO/13.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale.

Il candidato è ricercatore confermato nel s.s.d. MED/04 presso l'Università degli Studi di Padova dal 2005. Ha conseguito la laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Genova nel 1991, il dottorato in Genetica Umana presso l'Università degli Studi di Torino nel 1996 e la specializzazione in Genetica Applicata presso l'Università degli Studi di Pavia nel 1998. Ha svolto attività di ricerca all'estero dal 1996 al 1999 presso l'INSERM 364 di Nizza (Francia). L'attività scientifica del candidato, iniziata nel 1991, si è focalizzata negli anni più recenti sullo studio degli chaperoni molecolari mitocondriali nei meccanismi di tumorigenesi. La produzione scientifica complessiva, comprendente 52 pubblicazioni su riviste *peer-reviewed*, è intensa, continuativa e in crescita negli ultimi anni, di ottimo livello, con alcuni picchi di eccellenza. Dichiara titolarità di numerosi finanziamenti su base competitiva ottenuti da enti e fondazioni nazionali e internazionali. È stato relatore in numerosi convegni internazionali.

Attività didattica.

L'attività didattica è intensa ma sostanzialmente non congruente con il s.s.d. BIO/13. Ha svolto attività didattica principalmente come titolare di insegnamenti di Patologia Generale in corsi di laurea triennale e specialistica, oltre alla supervisione di numerosi studenti e dottorandi. Dal 2014 è membro del collegio docenti in corsi di dottorato di ricerca.

Candidato Giuseppe Sciamanna, motivato giudizio.

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca.

Ai fini del presente concorso il candidato presenta 20 pubblicazioni. In 8 fra le pubblicazioni presentate il candidato è in posizione preminente. I lavori presentati sono di buon livello e parzialmente congruenti con il s.s.d. BIO/13.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio attività gestionale.

Il candidato è attualmente ricercatore a tempo determinato tipo A (RTD-A) nel s.s.d. BIO/13 presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Ha conseguito la laurea in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Urbino nel 2004, e il dottorato di ricerca in Neuroscienze presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata nel 2008. Ha svolto lunghi periodi di attività di ricerca all'estero, presso la University of Texas, San Antonio (USA), l'Università di Bordeaux (Francia) e la Northwestern University di Chicago (USA). La sua attuale attività di ricerca è focalizzata allo studio della fisiologia dei gangli della base e dei meccanismi cellulari coinvolti nelle malattie neurodegenerative. La produzione scientifica complessiva comprende 31 pubblicazioni, di cui non fornisce lista completa. Ha ottenuto un premio per giovani ricercatori per studi nell'ambito delle malattie neurodegenerative. Dichiara titolarità di alcuni finanziamenti ottenuti da enti e fondazioni nazionali e internazionali. È stato relatore di diversi congressi nazionali e internazionali.

Attività didattica.

Il candidato dichiara una discreta attività didattica che comprende la titolarità di alcuni insegnamenti del s.s.d. BIO/13 in corsi di laurea triennale e specialistica.



Padova, 24 ottobre 2018

LA COMMISSIONE

Prof. Paolo Bonaldo, professore di prima fascia dell'Università di Padova;

(FIRMA)

Prof. Angelo Poletti, professore di prima fascia dell'Università di Milano;

(FIRMA)

Prof. Alessandro Quattrone, professore di prima fascia dell'Università di Trento;

(FIRMA)

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2018PA183 – Allegato 4 per la chiamata di un Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze Biomediche - DSB per il settore concorsuale 05/F1- BIOLOGIA APPLICATA (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/13 - BIOLOGIA APPLICATA) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 767 del 28 febbraio 2018, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 25 del 27 marzo 2018, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

Allegato D) al Verbale 4

Candidato. Bottai Daniele

Il candidato ripercorre brevemente i tratti salienti della sua esperienza professionale, che comprende l'acquisizione di competenze in ambito di cellule staminali neurali prima e in seguito la loro applicazione potenzialmente terapeutica alle lesioni spinali. Il candidato ha buona conoscenza della lingua inglese, dimostra padronanza scientifica e buona capacità critica sui temi discussi con la commissione.

Candidato: Molon Barbara

La candidata riassume il suo percorso professionale, che avvia con lo studio dei recettori delle chemochine e prosegue con l'impatto sull'immunità nei tumori della nitrosilazione proteica. La candidata ha buona conoscenza della lingua inglese, dimostra padronanza scientifica e una capacità critica molto buona sui temi discussi con la commissione.

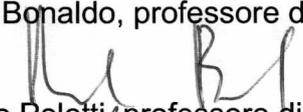
Candidato: Rasola Andrea

Il candidato sintetizza la sua storia professionale, che avvia in un laboratorio di genetica medica per proseguire con studi di biologia cellulare, giungendo più recentemente allo studio del metabolismo mitocondriale nei tumori. Il candidato ha buona conoscenza della lingua inglese, dimostra padronanza scientifica e ottima capacità critica sui temi discussi con la commissione.

Padova, 25 ottobre 2018

LA COMMISSIONE

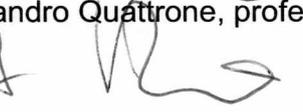
Prof. Paolo Bonaldo, professore di prima fascia dell'Università di Padova;

(FIRMA) 

Prof. Angelo Poletti, professore di prima fascia dell'Università di Milano;

(FIRMA) 

Prof. Alessandro Quattrone, professore di prima fascia dell'Università di Trento;

(FIRMA) 

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2018PA183 – Allegato 4 per la chiamata di un Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze Biomediche - DSB per il settore concorsuale 05/F1- BIOLOGIA APPLICATA (profilo: settore scientifico disciplinare BIO/13 - BIOLOGIA APPLICATA) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 767 del 28 febbraio 2018, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 25 del 27 marzo 2018, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

Allegato E) al Verbale 4

GIUDIZI COMPLESSIVI DELLA COMMISSIONE

CANDIDATO: BOTTAI Daniele

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca (max punti 60/100)

23 punti

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio (max punti 20/100)

10 punti

Attività didattica (max punti 20/100)

8 punti

GIUDIZIO COMPLESSIVO: Il candidato presenta una produzione scientifica di livello discreto. L'attività didattica è intensa, ma sostanzialmente non congruente con il SSD oggetto del bando. Le pubblicazioni presentate vedono per più del 50% il candidato nella posizione preminente e sono di livello discreto. Al colloquio il candidato ha dimostrato buona padronanza scientifica e buona capacità critica.

CANDIDATO: MOLON Barbara

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca (max punti 60/100)

44 punti

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio (max punti 20/100)

10 punti

Attività didattica (max punti 20/100)

6 punti

GIUDIZIO COMPLESSIVO: La candidata presenta una produzione scientifica di livello molto buono e la produzione appare essere in fase di crescita. L'attività didattica è limitata, e sostanzialmente non congruente con il SSD oggetto del bando. Le pubblicazioni presentate vedono la candidata in posizione preminente in quasi il 50% delle stesse e

sono di livello molto buono con alcuni picchi di eccellenza. Al colloquio la candidata ha dimostrato padronanza scientifica e capacità critica molto buone.

CANDIDATO: RASOLA Andrea

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca (max punti 60/100)

55 punti

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio (max punti 20/100)

15 punti

Attività didattica (max punti 20/100)

8 punti

GIUDIZIO COMPLESSIVO: Il candidato presenta una produzione scientifica molto intensa e di livello ottimo. L'attività didattica è intensa, ma sostanzialmente non congruente con il SSD oggetto del bando. Le pubblicazioni presentate vedono per la quasi totalità il candidato nella posizione preminente e sono di ottimo livello con picchi di eccellenza. Al colloquio il candidato ha dimostrato ottima padronanza scientifica e spiccata capacità critica.

CONCLUSIONE:

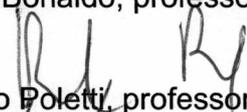
Sulla base di quanto sopra esposto, in termini comparativi RASOLA Andrea è stato individuato all'unanimità quale candidato vincitore della presente procedura selettiva per le seguenti motivazioni:

Il candidato ha presentato pubblicazioni comparativamente di livello superiore a quello degli altri candidati e risulta nella quasi totalità dei casi in posizione preminente. Il candidato appare indipendente nella sua attività di ricerca come attestato anche dalla titolarità di numerosi finanziamenti per la ricerca e di lavori presentati come autore corrispondente o come ultimo autore

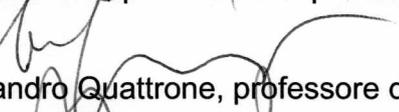
Padova, 25 ottobre 2018

LA COMMISSIONE

Prof. Paolo Bonaldo, professore di prima fascia dell'Università di Padova;

(FIRMA) 

Prof. Angelo Poletti, professore di prima fascia dell'Università di Milano;

(FIRMA) 

Prof. Alessandro Quattrone, professore di prima fascia dell'Università di Trento;

(FIRMA) 

  18