

PROCEDURA VALUTATIVA FINALIZZATA ALLA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO PER LO STUDIO DEL TERRITORIO AMBIENTE E VITA (DISTAV), SCUOLA DI SCIENZE MATEMATICHE FISICHE E NATURALI, SETTORE CONCORSUALE 05/E2, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/11 BIOLOGIA MOLECOLARE, INDETTA CON D.R. N. 426 DEL 05.02.2015 (ART. 24 COMMA 6 DELLA LEGGE N. 240/2010).

VERBALE DELLA SECONDA SEDUTA

Il giorno 25 Marzo alle ore 12 ha luogo la seconda riunione della Commissione giudicatrice della procedura valutativa di cui all'instestazione. La stessa si svolge per via telematica, come consentito dall'art. 4, comma 3, del Regolamento di Ateneo in materia di chiamate di professori di seconda fascia, ai sensi dell'art. 24, comma 6, emanato con D.R. n. 1189 del 16.12.2013.

La Commissione risulta presente al completo e, pertanto, la seduta è valida.

Ciascun commissario prende visione delle pubblicazioni scientifiche (formato pdf), del dott Scarfi e rileva innanzitutto che egli ha osservato il limite riferito al numero massimo di pubblicazioni da presentare, eventualmente specificato nell'allegato "A" al bando.

Successivamente, attendendosi ai criteri stabiliti nel corso della prima seduta, ciascun commissario prende in esame il curriculum e le pubblicazioni (formato pdf) presentate dal candidato, nel rispetto di quanto previsto dal bando.

Dopo attenta analisi, la Commissione formula il giudizio collegiale di cui all'allegato "A" che fa parte integrante del presente verbale.

La Commissione, infine, sulla base di quanto sopra espresso, con deliberazione assunta all'unanimità dei componenti, esprime parere favorevole in merito al proseguimento della procedura da parte del dott. Sonia Scarfi, ricercatore universitario a tempo indeterminato in servizio presso l'Università degli Studi di Genova, in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale.

La seduta è tolta alle ore 13.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

IL PRESIDENTE



Prof. Valeria Poli

ALL. A

Giudizio collegiale sulla produzione scientifica, sull'attività didattica e sull'attività di ricerca scientifica del dott. Sonia Scarfi':

La Commissione osserva preliminarmente che il candidato dott. Scarfi' è ricercatore universitario a tempo indeterminato presso il Dipartimento *PER LO STUDIO DEL TERRITORIO AMBIENTE E VITA (DiSTAV)*, ed è in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale conseguita per il settore concorsuale 05/E2

Per quanto riguarda la produzione scientifica del candidato, che risulta continua nel tempo, la commissione nota che questa è congruente con le tematiche del settore scientifico disciplinare, trattando in prevalenza temi riguardanti lo studio biomolecolare di processi patologici e infiammatori associati all'inalazione di polveri di quarzo, lo studio dei meccanismi che regolano la proliferazione e il differenziamento di cellule staminali adulte e, di recente, studi di biologia molecolare di organismi marini (poriferi). L'apporto individuale è ottimo, essendo il candidato primo nome in 7 delle 15 pubblicazioni presentate ai fini di questa valutazione e autore corrispondente in 4 di queste, a riprova di raggiunta indipendenza e maturità scientifica. La qualità dei lavori presentati è alta, su riviste la cui collocazione editoriale è buona e in alcuni casi ottima. Il candidato ha pubblicato più di 40 articoli su riviste internazionali ISI, con un IF medio attorno a 5 e un IF massimo di 39. Inoltre, la rilevanza dei suoi lavori per la comunità scientifica di riferimento è ampiamente dimostrata da un numero medio di citazioni pari a 19,86, una media di citazioni per anno pari a 46 e un h-index di 18 (ISI Web of Science). Il giudizio sulla produzione scientifica è quindi positivo.

Per quanto riguarda l'attività didattica, a partire dalla sua assunzione a RTI il candidato è titolare di numerosi corsi e moduli, coerenti con le tematiche del settore scientifico disciplinare, all'interno delle Lauree Triennali e Magistrali in Biotecnologie (Corso di Tecnologie Ricombinanti, 3 CFU, AA 2011-2015; Corso di Biologia Molecolare II e Laboratorio, AA 2012-2015, 6 CFU), e del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia (Modulo Biologia Molecolare per il CI "La Cellula", AA 2011-2013, 2 CFU, Modulo Biologia Molecolare per il CI di Genetica, AA 2014-2015, 2 CFU). Ha inoltre svolto abbondante attività didattica e di supporto alla didattica come professore a contratto negli anni precedenti, per corsi di studio nell'ambito delle Lauree triennali "Tecnico di igiene ambientale e del lavoro", "Corso di Laurea in Infermieristica", "Corso di Laurea in Fisioterapia", "Corso di Laurea delle Professioni Sanitarie". È stata inoltre professore a contratto nel Corso Biochimica II e Laboratorio per il Corso di Laurea in Scienze Biologiche (AA 2003-2004) e Biochimica, e Biochimica II e Laboratorio per il Corso di Laurea in Biotecnologie (AA 2006-2011). Il giudizio sull'attività didattica è quindi ottimo.

Per quanto riguarda l'attività di ricerca scientifica, il candidato è stato responsabile di diversi progetti di ricerca locali, finanziati dal CIPE/Regione Liguria e dall'Ateneo, e ha partecipato a numerose ricerche finanziate a livello nazionale. È co-autrice di 5 brevetti, 3 nazionali e 2 internazionali. Ha contribuito con presentazioni orali o posters a numerosi congressi nazionali e internazionali, e' membro del comitato editoriale della rivista internazionale "World Journal of Stem Cells" e svolge attività di revisore per diverse riviste internazionali, a riprova di una raggiunta riconosciuta notorietà nel campo delle sue ricerche. Inoltre, la commissione nota che il profilo scientifico del candidato è congruente con le esigenze di ricerca dell'Ateneo, come espresse dal Consiglio di Dipartimento e che consistono principalmente nel "potenziamento delle ricerche nel campo della Biologia Molecolare volte a delucidare meccanismi di crescita, differenziamento, produzione di biomassa e la nascita di processi infiammatori in organismi superiori...", e che il candidato ha prodotto diverse pubblicazioni nel periodo successivo alla data di scadenza del bando in base al quale ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale. Il giudizio sull'attività di ricerca scientifica è quindi ottimo.

Complessivamente il candidato rispecchia sia le esigenze di valore scientifico riconosciute a livello nazionale per il settore scientifico disciplinare in oggetto, che le esigenze espresse dall'Ateneo. La commissione esprime quindi parere favorevole in merito al proseguimento della procedura da parte del dott. Sonia Scarfi, ricercatore universitario a tempo indeterminato in servizio presso l'Università degli Studi di Genova, in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale.

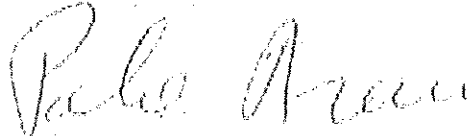
PROCEDURA VALUTATIVA FINALIZZATA ALLA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO PER LO STUDIO DEL TERRITORIO AMBIENTE E VITA (DISTAV), SCUOLA DI SCIENZE MATEMATICHE FISICHE E NATURALI, SETTORE CONCORSUALE 05/E2, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/11 BIOLOGIA MOLECOLARE, INDETTA CON D.R. N. 426 DEL 05.02.2015 (ART. 24 COMMA 6 DELLA LEGGE N. 240/2010).

"Il sottoscritto Prof. Paolo Arosio nato a Milano il 27 Marzo 1948

componente della Commissione giudicatrice della procedura valutativa per il reclutamento di n.1 professore di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Genova, Dipartimento **PER LO STUDIO DEL TERRITORIO AMBIENTE E VITA (DISTAV)** Scuola di **SCIENZE MATEMATICHE FISICHE E NATURALI** settore concorsuale 05/E2 settore scientifico disciplinare **BIO/11 BIOLOGIA MOLECOLARE**, dichiara, con la presente, di aver partecipato in data odierna, per via telematica, alla seconda riunione relativa alla procedura sopra indicata e di concordare con il verbale, a firma del Prof. Valeria Poli presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Genova, per i provvedimenti di competenza."

DATA 25 Marzo 2015

Paolo Arosio



PROCEDURA VALUTATIVA FINALIZZATA ALLA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PRESSO IL DIPARTIMENTO PER LO STUDIO DEL TERRITORIO AMBIENTE E VITA (DiSTAV), SCUOLA DI SCIENZE MATEMATICHE FISICHE E NATURALI, SETTORE CONCORSUALE 05/E2, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE BIO/11 BIOLOGIA MOLECOLARE, INDETTA CON D.R. N. 426 DEL 05.02.2015 (ART. 24 COMMA 6 DELLA LEGGE N. 240/2010).

“Il sottoscritto Prof. Maurizio Simmaco nato a Catanzaro il 1 febbraio 1961

componente della Commissione giudicatrice della procedura valutativa per il reclutamento di n.1 professore di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Genova, Dipartimento **PER LO STUDIO DEL TERRITORIO AMBIENTE E VITA (DiSTAV)** Scuola di **SCIENZE MATEMATICHE FISICHE E NATURALI** settore concorsuale 05/E2 settore scientifico disciplinare **BIO/11 BIOLOGIA MOLECOLARE**, dichiara, con la presente, di aver partecipato in data odierna, per via telematica, alla seconda riunione relativa alla procedura sopra indicata e di concordare con il verbale, a firma del Prof. Valeria Poli presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Genova, per i provvedimenti di competenza.”

DATA 25 Marzo 2015

