



## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

**PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE FINALIZZATA AL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA, DIPARTIMENTO DI MEDICINA SPERIMENTALE SETTORE SCIENTIFICO – DISCIPLINARE BIO/10- SETTORE CONCORSUALE 05/E1, D.R. N. 1843 DEL 26/05/2016 E 2478 DEL 20/07/2016.**

### VERBALE DELLA 2ª SEDUTA

Il giorno 29/08/2016 alle ore 9,30, ha luogo la seconda riunione della Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione di cui al titolo.

La Commissione si avvale degli strumenti telematici di lavoro collegiale, come previsto dall'art. 12 del citato Regolamento emanato da questa Università, per effettuare la valutazione preliminare dei candidati.

I componenti della Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati ammessi, dichiarano che non sussistono situazioni di incompatibilità tra di essi o con i concorrenti, ai sensi degli art. 51 e 52 del codice di procedura civile.

Il Presidente ricorda che al fine di determinare i candidati ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, la Commissione giudicatrice dovrà procedere preliminarmente alla valutazione dei candidati esprimendo un giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri e i parametri predeterminati in conformità alla normativa vigente.

Ciascun Commissario prende atto dei curriculum presentati dai candidati, trasmessi dal Presidente per via telematica, e in modo particolare, dei titoli e delle pubblicazioni dichiarati dai medesimi sui quali fondare la valutazione preliminare.

Al termine della seduta la Commissione, all'unanimità, sulla base dei criteri e parametri predeterminati nella seduta del 28/07/2016 esprime i giudizi di cui all'allegato A che fa parte integrante del presente verbale.

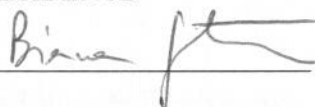
Conseguentemente la Commissione trasmette il presente verbale, unitamente all'elenco dei candidati, **comparativamente più meritevoli**, ammessi a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica (allegato).

La seduta è tolta alle ore 10 e 30 e la Commissione si aggiorna alle ore 9,30 del giorno 16/09/2016 presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale-Sezione Biochimica/Aula I piano/Viale Benedetto XV, 1-16132 Genova per la discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni da parte dei candidati.

Il presente verbale, redatto e sottoscritto dal Presidente, è corredato dalle dichiarazioni di concordanza degli altri Commissari.

DATA 29/08/2016

IL PRESIDENTE





UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

**ALLEGATO A al verbale della II seduta**

**Giudizi analitici formulati collegialmente sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica dei candidati:**

**Candidata: Falciani Chiara**

**1) titoli e curriculum**

La Candidata ha conseguito nell'anno 2000 il titolo di dottore di ricerca in Scienze Chimiche, non pertinente al SSD BIO/10, presso l'Università degli Studi di Firenze. Ha svolto ricerca post-Dottorato come titolare di una borsa biennale di formazione "Epitopi artificiali come reagenti analitici e di processo in immunodiagnosi" nell'ambito del Progetto Nazionale per la Ricerca per le Biotecnologie Avanzate, presso il Dipartimento di Biologia Molecolare dell'Università di Siena. Presso lo stesso Dipartimento è stata titolare di assegni di ricerca per 4 anni e Ricercatore a Tempo Determinato del SSD BIO/10 per 4,5 anni. Ha fondato nel 2009 e diretto fino al 2011 la Società Setlance srl, che in particolare si occupa dello studio preclinico di peptidi bioattivi. Titolare di 5 brevetti internazionali riguardanti peptidi antimicrobici e trasportatori di farmaci, ha vinto un premio per il progetto giovani ricercatori 2001 "Inibitori solubili dell'attacco dell'HIV-1 sulle cellule bersaglio: produzione di mimotopi del sito di legame della gp 120 sul recettore del CD4", ha partecipato in qualità di relatore a convegni Nazionali e Internazionali, ma non specifica il numero, né l'oggetto delle relazioni. E' stata coordinatore di progetto del 6th Framework Program Immuno Photodynamic Therapy of Cancer: concepts and applications, coordinatore di Unità in 4 progetti del FP7 e ha partecipato a una decina di progetti di ricerca Nazionali. Le ricerche svolte appaiono sviluppare tematiche pertinenti alla Biochimica, all'Immunologia, alla Patologia e alla Chimica. Ha svolto insegnamento a livello universitario per sei anni accademici nella Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Siena come titolare del Corso di Chimica Biologica, pertinente al SSD BIO/10. Globalmente i titoli ed il curriculum della Candidata mostrano una parziale pertinenza al SSD BIO/10.

**2) produzione scientifica**

La tesi di Dottorato non viene presentata. La Candidata ha prodotto 37 pubblicazioni su riviste internazionali, quasi tutte dotate di Fattore di Impatto. In 8 delle 12 pubblicazioni presentate per la presente procedura la Candidata è primo Autore. Nell'insieme la produzione scientifica della Candidata presenta prodotti che possono essere considerati congruenti con il SSD BIO/10.

**Per quanto sopra descritto la Commissione ritiene la Candidata comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto la ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.**

**Candidata: Maracci Cristina**

**1) titoli e curriculum**

La Candidata non menziona il tipo di Dottorato di ricerca per il quale ha conseguito il titolo. Anche l'attività post-dottorato svolta presso l'Istituto Max Planck di Göttingen non viene specificata. Non vengono documentati brevetti, premi, presentazioni orali a convegni, partecipazione a progetti di ricerca Nazionali o Internazionali. L'attività di insegnamento a livello universitario è limitata a funzioni di tutor per studenti del Corso di Laurea in Fisica presso l'Università Politecnica delle Marche e quindi non pertinente al SSD

BIO/10. I titoli ed il curriculum risultano pertanto globalmente non valutabili o non pertinenti al settore concorsuale per il quale è bandita la procedura.

## **2) produzione scientifica**

Risulta congruente al SSD BIO/10 per quanto riguarda la tesi di Dottorato presentata e le 5 pubblicazioni prodotte su riviste internazionali dotate di Fattore di Impatto. In tre di tali lavori la Candidata è primo Autore.

**Per quanto sopra descritto la Commissione non ritiene la Candidata comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto non la ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.**

### **Candidata: Averna Monica**

#### **1) titoli e curriculum**

La Candidata ha conseguito il titolo di Dottore di ricerca in Biochimica nel 1999 presso le sedi consorziate Università degli Studi di Pavia e Università degli Studi di Genova. In seguito, ha svolto ricerche pertinenti al SSD BIO/10 usufruendo dapprima di una borsa di studio semestrale presso il Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e della Vita dell'Università del Piemonte Orientale di Alessandria, poi come titolare di contratti di Collaborazione Occasionale o Coordinata Continuativa presso l'Università di Genova e l'Università del Piemonte Orientale di Alessandria per un totale di circa 10 mesi, infine con assegni di ricerca per 6 anni presso l'Università degli Studi di Genova. Dal 2011 è Ricercatore a Tempo Determinato del SSD BIO/10 presso l'Università degli Studi di Genova. Non documenta brevetti, ha ricevuto un premio per miglior poster in un convegno Nazionale e 3 presentazioni orali in Congressi Nazionali su tematiche di Biochimica. E' stata titolare di 2 Progetti di ricerca finanziati dalla Fondazione per la ricerca sulla fibrosi cistica e ha partecipato ad altri 9 progetti di ricerca nazionali.

Dal 1999 ad oggi ha tenuto 17 corsi di insegnamento pertinenti al SSD BIO/10 in Corsi di Laurea triennali e magistrali presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia e presso la Scuola di Scienze Mediche e Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Genova nonché presso la Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università del Piemonte Orientale di Alessandria. I titoli ed il curriculum sono pertinenti al SSD BIO/10.

#### **2) produzione scientifica**

La tesi di Dottorato oltre alle 12 pubblicazioni presentate per la presente procedura sono tutte congruenti col SSD BIO/10. Nelle 12 pubblicazioni la Candidata è sempre primo Autore. La Candidata ha prodotto un totale di 35 pubblicazioni su riviste internazionali dotate di Fattore di Impatto. La produzione scientifica mostra piena congruenza con il SSD BIO/10.

**Per quanto sopra descritto la Commissione ritiene la Candidata comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto la ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.**

### **Candidata: Giustarini Daniela**

#### **1) titoli e curriculum**

La Candidata ha conseguito nell'anno 2000 il titolo di Dottore di ricerca in Scienze Morfologiche e Linfatalogia, non congruente con il SSD oggetto della presente procedura, presso l'Università degli Studi di Siena. Le esperienze professionali post-Dottorato consistono in: borse di studio per un totale di 5 anni e 7 mesi presso i Dipartimenti di "Biologia Evolutiva", di "Neuroscienze, Sez. Farmacologia" e di "Fisiopatologia, Medicina Sperimentale e Sanità Pubblica" all'Università degli Studi di Siena, e assegni di ricerca pertinenti al SSD BIO/14 (Farmacologia) per 9 anni. Non documenta brevetti, né premi per attività di ricerca, mentre documenta la partecipazione come relatore a 4 convegni Nazionali e ad un convegno Internazionale su tematiche pertinenti al SSD BIO/10. La Candidata ha partecipato a 7 progetti di ricerca di carattere nazionale. Ha svolto attività di insegnamento universitario pertinente al SSD BIO/10 per 2 anni accademici tenendo un Corso di Enzimologia e Biochimica Metabolica per studenti del Corso di Laurea in

Scienze Biologiche. La restante attività Didattica riguarda il SSD BIO/12. I titoli ed il curriculum globale della Candidata mostrano quindi una parziale pertinenza al SSD BIO/10.

## **2) produzione scientifica**

La Candidata non ha presentato la tesi di Dottorato. La produzione scientifica consiste in 84 pubblicazioni su riviste internazionali dotate di Fattore di Impatto. In 10 delle 12 pubblicazioni presentate per la presente procedura la Candidata è primo Autore e in 1 ultimo Autore. Nell'insieme la produzione scientifica della Candidata presenta prodotti che possono essere considerati congruenti con il SSD BIO/10.

**Per quanto sopra descritto la Commissione ritiene la candidata comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto la ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.**

### **Candidata: Bernardi Cinzia**

#### **1) titoli e curriculum**

La Candidata ha conseguito nel 2013 il titolo di Dottore di ricerca in Biotecnologie, congruente con il settore concorsuale oggetto della presente procedura, presso l'Università degli Studi di Genova.

Ha usufruito per poco più di 3 anni di assegni di ricerca per progetti volti allo studio delle proprietà immunomodulatorie del DNA in modelli di malattie autoimmuni, allo sviluppo di procedure biotecnologiche per la produzione di zuccheri rari di interesse farmaceutico, cosmetico e nutraceutico, allo studio di interazioni proteina-proteina mediante tecniche di microscopia a forza atomica. Non documenta brevetti, nè premi, documenta 2 presentazioni orali in Congressi Nazionali su argomenti pertinenti al SSD BIO/10. Non viene dichiarata la partecipazione a Progetti di ricerca di carattere Nazionale o Internazionale.

Ha svolto attività di insegnamento riconducibile al SSD BIO/10 sotto forma di supporto alla didattica per 2 anni accademici nel corso di Biochimica per il Corso di Laurea in Biotecnologie presso l'Università degli Studi di Genova. I titoli ed il curriculum della Candidata risultano quindi globalmente pertinenti al SSD BIO/10.

#### **2) produzione scientifica**

La Candidata non ha presentato la tesi di Dottorato. Tra le 6 pubblicazioni prodotte globalmente su riviste internazionali dotate di Fattore di Impatto, 1 vede la Candidata quale primo Autore. Nell'insieme la produzione scientifica della Candidata presenta prodotti che possono essere considerati congruenti con il SSD BIO/10.

**Per quanto sopra descritto la Commissione ritiene la candidata comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto la ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.**

### **Candidato: Ligabue Alessio**

#### **1) titoli e curriculum**

Il Candidato ha conseguito nel 2010 il titolo di Dottore di ricerca in Scienze e Tecnologie dei Prodotti per la Salute, parzialmente congruente col SSD BIO/10, presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia. Ha svolto attività post-dottorato da aprile 2010 a febbraio 2012 presso il Laboratorio di Ottica e Bioscienze della Scuola Politecnica di Palaiseau (France) e da marzo 2012 a ottobre 2013 presso il Centro per la Biotecnologia di Turku (Finland). Da gennaio 2014 è Senior Fellow presso il Dipartimento di Patologia dell'Università di Washington (Seattle, WA, USA). Le ricerche svolte in questo periodo post-dottorato combinano studi biochimici e biofisici per caratterizzare processi enzimatici e, più recentemente, la relazione tra mutazioni di geni appartenenti alla famiglia dell'anemia di Fanconi e l'instabilità genomica, la disfunzione del midollo osseo e la predisposizione al cancro dovuta alla loro perdita di funzione. Non viene documentata la titolarità di brevetti, mentre sono documentati due premi (un Best Poster Award e in un Undergraduate Research Mentor Award (nominee)) e 3 presentazioni orali in tre congressi internazionali su argomenti pertinenti al SSD BIO/10. Il Candidato ha partecipato a 5 progetti di carattere Nazionale e 1 Internazionale.

Ha svolto attività di insegnamento a livello universitario in 2 corsi presso l'Ecole Polytechnique, di Palaiseau (Genomes: Diversity, environment and human health) non del tutto congruenti col settore SSD/BIO/10. I titoli ed il curriculum quindi mostrano una parziale pertinenza al SSD BIO/10.

## **2) produzione scientifica**

Il Candidato ha presentato la tesi di Dottorato da cui emerge la pertinenza delle tematiche col SSD BIO/10. Inoltre ha prodotto 18 pubblicazioni su riviste internazionali dotate di Fattore di Impatto. In 2 delle 12 pubblicazioni presentate per la presente procedura il Candidato è primo Autore. Nell'insieme la produzione scientifica del Candidato presenta prodotti che possono essere considerati congruenti con il SSD BIO/10.

**Per quanto sopra descritto la Commissione ritiene il candidato comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.**

### **Candidato: Magnone Mirko**

#### **1) titoli e curriculum**

Il Candidato ha conseguito nel 2007 il titolo di Dottore di ricerca in Biologia e Medicina Sperimentale, Molecolare e Clinica, indirizzo Biochimica, pertinente al SSD BIO/10, presso l'Università degli Studi di Genova. Dopo il Dottorato ha usufruito di due contratti di collaborazione coordinata e continuativa per un totale di 3 anni e 3 mesi per progetti pertinenti al SSD BIO/10. E' stato inoltre titolare di 6 assegni di ricerca, di cui ha usufruito per 6 anni, per progetti di ricerca del SSD BIO/10 presso l'Università degli Studi di Genova. Il Candidato documenta la titolarità di 2 brevetti internazionali pertinenti al SSD BIO/10, 4 premi consistenti in 2 borse di studio, un premio monetario e un riconoscimento per la divulgazione di risultati scientifici attraverso mass media statunitensi, nonché la partecipazione come relatore a 2 convegni Nazionali e 1 Internazionale su tematiche pertinenti al SSD BIO/10. Non documenta la partecipazione a Progetti di Ricerca Nazionali o Internazionali.

Ha svolto attività di insegnamento a livello universitario riconducibile al SSD BIO/10 per 4 anni accademici come professore a contratto per il Corso di Biochimica II e Biologia strutturale e laboratorio nel corso di Laurea in Biotecnologie Medico-Farmaceutiche presso l'Università degli Studi di Genova. Altri insegnamenti non risultano invece pertinenti al SSD BIO/10. I titoli ed il curriculum del Candidato presentano quindi globalmente una buona pertinenza al SSD BIO/10.

#### **2) produzione scientifica**

Il Candidato non ha presentato la tesi di Dottorato. Ha prodotto 20 pubblicazioni su riviste internazionali dotate di Fattore di Impatto. In 7 delle 12 pubblicazioni presentate ai fini della presente procedura il Candidato è primo Autore. Nell'insieme la produzione scientifica del Candidato presenta prodotti che possono essere considerati congruenti con il SSD BIO/10.

**Per quanto sopra descritto la Commissione ritiene il candidato comparativamente tra i sei più meritevoli e pertanto lo ammette a sostenere la discussione dei titoli e della produzione scientifica.**



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA**

**PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE FINALIZZATA AL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA, DIPARTIMENTO DI MEDICINA SPERIMENTALE SETTORE SCIENTIFICO – DISCIPLINARE BIO/10- SETTORE CONCORSUALE 05/E1, D.R. N. 1843 DEL 26/05/2016 E 2478 DEL 20/07/2016**

**Elenco dei candidati ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica.**

**Dott. Falciani Chiara**

**Dott. Averna Monica**

**Dott. Giustarini Daniela**

**Dott. Bernardi Cinzia**

**Dott. Ligabue Alessio**

**Dott. Magnone Mirko**

**29/08/2016**

**IL PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE**

*Biana*