



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

ALLEGATO B

Punteggi attribuiti collegialmente sui titoli e sulla produzione scientifica dei candidati:

Candidato: Roberta Campardelli

Punteggi attribuibili a ciascuna categoria di titoli (fino a un massimo di punti 50):

1	Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	Punti 8
---	--	---------

Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:

Il candidato riporta nel curriculum di aver conseguito il Dottorato in Scienza e tecnologie per l'industria chimica farmaceutica ad alimentare presso l'Università di Salerno.

La commissione ritiene che il titolo sia pienamente congruente con il SSD.

2	eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	Punti 8
---	---	---------

Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:

Il candidato riporta nel curriculum che è stato correlatore di 2 tesi di dottorato, 9 tesi di LS o LM e 23 tesi di LT.

Il candidato riporta nel curriculum che ha svolto attività didattica di supporto dal 2010 ad ora, la Commissione giudica tale attività pienamente congruente con il settore scientifico disciplinare.

3	documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Punti 5,1
---	--	-----------

Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:

Il candidato riporta nel curriculum di aver svolto 4 mesi di attività di ricerca presso l'Università di Saragoza, 41 mesi di attività di ricerca in qualità di assegnista e borsista presso l'Università degli Studi di Salerno e 32 mesi in qualità di dottorando di ricerca presso l'Università degli Studi di Salerno.

4	documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	Punti N/A
---	--	-----------

Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:

5	realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	Punti N/A
---	---	-----------

Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:

6	organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Punti 6,5
---	---	-----------

Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:

Il candidato riporta nel curriculum di aver partecipato a 13 progetti di ricerca nazionali.

7	titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	Punti 0
---	--	---------

Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:

8	relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Punti 1,1
---	--	-----------

Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:

Il candidato riporta nel curriculum di essere stato relatore a 3 congressi internazionali e 1 nazionale

9	premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Punti 2
---	---	---------

Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:

Il candidato riporta nel curriculum 1 premio internazionale e 2 nazionali

10	diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	Punti N/A
----	---	-----------

Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:

TOTALI PUNTI (titoli) 30,7

Punteggio attribuito alle pubblicazioni scientifiche (fino a un massimo di 50 punti – NUMERO MASSIMO DI PUBBLICAZIONI STABILITO NEL BANDO 20)

1	Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali	Punti 41,20
---	---	-------------

Si riporta nel seguito la tabella con i titoli delle pubblicazioni e con il dettaglio della valutazione in base ai criteri e il totale per ogni pubblicazione

	Titolo	Originalità, innovatività e rigore (max 0,4)	Rilevanza scientifica rivista (max 0,6)	Congruenza (max 1)	Apporto individuale (max 0,4)	Totale
1	PLGA microdevices for retinoids sustained release produced by supercritical emulsion extraction: Continuous versus batch operation layouts	0,4	0,2	1	0,2	1,8
2	Nanoparticle precipitation by Supercritical Assisted Injection in a Liquid Antisolvent	0,4	0,6	1	0,4	2,4
3	Solvent elimination from polymer nanoparticle suspensions by continuous supercritical extraction	0,4	0,3	1	0,4	2,1
4	Encapsulation of titanium dioxide nanoparticles in PLA microspheres using supercritical emulsion extraction to produce bactericidal nanocomposites	0,4	0,2	1	0,4	2
5	Lipid nanoparticles production by supercritical fluid assisted emulsion-diffusion	0,4	0,3	1	0,4	2,1
6	Monodisperse biopolymer nanoparticles by Continuous Supercritical Emulsion Extraction	0,4	0,3	1	0,2	1,9
7	Polymethylmethacrylate (PMMA) sub-microparticles produced by Supercritical Assisted Injection in a Liquid Antisolvent	0,4	0,3	1	0,4	2,1
8	Au-PLA nanocomposites for photothermally controlled drug delivery	0,4	0,4	0,4	0,4	1,6
9	Liposomes preparation using a supercritical fluid assisted	0,4	0,6	1	0,2	2,2

	continuous process					
10	α -Tocopherol nanosuspensions produced using a supercritical assisted process	0,4	0,3	1	0,4	2,1
11	Supercritical fluids applications in nanomedicine	0,4	0,3	1	0,4	2,1
12	Supercritical fluids based techniques to process pharmaceutical products difficult to micronize: Palmitoylethanolamide	0,4	0,3	1	0,2	1,9
13	Efficient encapsulation of proteins in submicro liposomes using a supercritical fluid assisted continuous process	0,4	0,3	1	0,4	2,1
14	Supercritical assisted injection in a liquid antisolvent for PLGA and PLA microparticle production	0,4	0,3	1	0,4	2,1
15	A Supercritical Fluid-Based Process for the Production of Fluorescein-Loaded Liposomes	0,4	0,3	1	0,4	2,1
16	Palmitoylethanolamide sub-micronization using fast precipitation followed by supercritical fluids extraction	0,4	0,3	1	0,4	2,1
17	Dependence of SAS particle morphologies on the ternary phase equilibria	0,4	0,3	1	0,4	2,1
18	Instantaneous coprecipitation of polymer/drug microparticles using the supercritical assisted injection in a liquid antisolvent	0,4	0,3	1	0,4	2,1
19	Supercritical CO ₂ assisted liposomes formation: Optimization of the lipidic layer for an efficient hydrophilic drug loading	0,4	0,4	1	0,4	2,2
20	Production of liposomes loaded with antioxidants using a supercritical CO ₂ assisted process	0,4	0,3	1	0,4	2,1

2	Interventi a convegni con pubblicazione degli atti	Punti 0
----------	--	---------

Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:

3	Tesi di dottorato	Punti 0
----------	-------------------	---------

Breve descrizione sulla base dei criteri predeterminati:

TOTALI PUNTI (produzione scientifica) 41,20

TOTALI PUNTI (titoli + produzione scientifica) 71,90

Al termine della discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica la Commissione ha accertato l'adeguata conoscenza della lingua inglese, così come previsto nel bando, mediante lettura e traduzione di un testo scientifico J. E. Bailey D.F. Ollis "Biochemical Engineering Fundamentals" pagina 494, e ha accertato una adeguata conoscenza della lingua inglese.

Handwritten signature in blue ink:
 Giovanni...
 Dipartimento...
 Università...



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 INGEGNERIA CIVILE, CHIMICA E AMBIENTALE (DICCA) SETTORE SCIENTIFICO – DISCIPLINARE ING-IND/25 - SETTORE CONCORSUALE 09/D3 D.R. N. 4181 DEL 2.11.2017.

VERBALE DELLA 2^ SEDUTA

Il giorno 3 aprile 2018 alle ore 10.00 presso il **Dipartimento di Ingegneria Civile, Chimica e Ambientale Scuola Politecnica** dell'Università degli Studi di Genova, **nell'Aula C1 secondo piano, Via all'Opera Pia 15, 16145 Genova**, ha luogo la 2^ riunione della Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione di cui al titolo.

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.

La Commissione prende atto della documentazione presentata dai candidati e, in modo particolare, dei titoli e delle pubblicazioni che saranno discussi dai medesimi.

Il Presidente ricorda preliminarmente gli adempimenti previsti dall'art. 7 del bando in parola.

In modo particolare fa presente che a seguito della discussione pubblica di cui sopra la Commissione dovrà attribuire un punteggio ai titoli e a ciascuna pubblicazione.

Sono esclusi esami scritti e orali, ad eccezione della prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera. Detta prova avviene contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni.

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione individuerà il vincitore.

I candidati sono stati inoltre informati che la mancata presentazione alla convocazione per la discussione dei titoli e delle pubblicazioni sarà considerata esplicita e definitiva manifestazione della volontà di rinunciare alla procedura.

La Commissione procederà, pertanto, alla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni limitatamente ai candidati che saranno presenti alla predetta convocazione.

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

L'aula è aperta al pubblico e di capienza idonea ad assicurare la massima partecipazione.

Risultano presenti i seguenti candidati dei quali viene accertata l'identità personale mediante esibizione di documento di identità valido:

Dott. Roberta Campardelli, CI n AT8096006 rilasciata dal Comune di Avellino il 4/4/2013.

Contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni del candidato presente viene effettuata la prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera, così come previsto nel bando.

Al termine della discussione con il candidato, usciti tutti i presenti, sulla base della predeterminazione effettuata durante la prima seduta, attribuisce il punteggio ai titoli e a ciascuna pubblicazione di cui all'Allegato B che fa parte integrante del presente verbale.

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione, con deliberazione assunta all'unanimità, indica vincitore il Dott.ssa **Roberta Campardelli**

La seduta è tolta alle ore 12 e 30.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

Prof. Massimiliano Barolo 

Prof. Alessandro Paglianti 

Prof. Patrizia Perego 