



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE FINALIZZATA AL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPO B, PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA, DIPARTIMENTO DI FARMACIA, SETTORE SCIENTIFICO – DISCIPLINARE CHIM/08 (CHIMICA FARMACEUTICA) - SETTORE CONCORSUALE 03/D1 (CHIMICA E TECNOLOGIE FARMACEUTICHE, TOSSICOLOGICHE E NUTRACEUTICO-ALIMENTARI). D.R. N 1228 DEL 6.4.2017

VERBALE DELLA SECONDA SEDUTA

Il giorno 6 Luglio 2017 alle ore 10 presso l'Università degli Studi di Genova, Dipartimento di Farmacia- Sezione di Chimica del farmaco e del prodotto cosmetico, sala Biblioteca, primo piano, Viale Benedetto XV, 3 , 16132 Genova, ha luogo la seconda riunione della Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione di cui al titolo.

I componenti della Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati, che presenta un solo candidato iscritto e pertanto ammesso, dichiarano che non sussistono situazioni di incompatibilità tra di essi o con il concorrente, ai sensi degli art. 51 e 52 del codice di procedura civile.

La Commissione prende atto della documentazione presentata dal candidato e, in modo particolare, dei titoli e delle pubblicazioni che saranno discussi dal medesimo.

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.

Il candidato è stato 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 soltanto se il candidato sarà presente 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.

Risulta presente il seguente candidato del quale viene accertata l'identità personale mediante esibizione di documento di identità valido:

Dott. Michele TONELLI

Contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni del candidato 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 agli Allegati A e B che fanno parte integrante del presente verbale. Una relazione riassuntiva sul profilo del candidato è riportata come Allegato C.

Sulla base dei punteggi complessivi assegnati, la Commissione, con deliberazione assunta all'unanimità indica vincitore il Dott. Tonelli Michele.

La seduta è tolta alle ore 12,30.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

Prof. Girolamo Cirrincione.....



Prof. Simona Collina.....



Prof. Olga Bruno.....





UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

ALLEGATO A

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

Candidato: Michele TONELLI

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 16
---	--	----------

Il candidato ha conseguito il Diploma di Dottorato di Ricerca in Scienze Farmaceutiche, Alimentari e Cosmetologiche, Indirizzo Chimica del Farmaco, presso l'Università degli Studi di Genova discutendo la tesi avente titolo: "Studio della citotossicità e dell'attività antivirale di 2-[(benzotriazol-1/2-il)metil]benzimidazoli, di aril/eteroarilazoenammine e di triazeni"

Le attività svolte e l'argomento sono pienamente congruenti con il SSD CHIM/08 → punti 16

Il candidato non ha svolto attività all'estero → punti 0

2	eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	Punti 15
---	---	----------

Il candidato ha svolto ampia e svariata attività didattica nell'ambito dei corsi di Laurea di Chimica e Tecnologia Farmaceutiche e di Farmacia, avendo incarichi su insegnamenti per un numero di CFU totali molto superiore a 10 (→punti 5).

Inoltre ha svolto attività didattica di sostegno per diversi anni consecutivi (→punti 5).

Tutta l'attività è pienamente congruente con il SSD CHIM/08 (→punti 5)

3	documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Punti 2
---	--	---------

Il candidato ha ottenuto assegni di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche dell'Università di Genova per 5 anni (→punti 1) nel periodo successivo al conseguimento del titolo di dottore di ricerca grazie ai quali ha svolto attività congruenti con il SSD CHIM/08 (→punti 1).

4	documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	Punti 0
---	--	---------

non applicabile

5	realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	Punti 3
---	---	---------

Il candidato ha partecipato a numerosi progetti di ricerca nazionali e di Ateneo in qualità di collaboratore. Inoltre ha coordinato un progetto di ricerca in ambito chimico farmaceutico (→punti 2) finanziato dall'Ateneo (→punti 1).

6	organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Punti 3
---	---	---------

Dal 2012 (→punti 1) il candidato svolge autonomamente le proprie attività in ambito chimico farmaceutico (→punti 2) coordinando un piccolo gruppo di ricerca (è tutor di un dottorando e numerosi tesisti). Inoltre collabora con diversi gruppi di ricerca a livello nazionale ed internazionale

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

Il candidato non ha presentato brevetti

8	relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Punti 2
---	--	---------

Il candidato è stato invitato a tenere una conferenza (→punti 1) ad un convegno internazionale di Medicinal Chemistry (→punti 1)

9	premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Punti 0
---	---	---------

Il candidato non ha dichiarato premi o riconoscimenti

10	diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	Punti 0
----	---	---------

Non applicabile

TOTALI PUNTI (titoli)41

Punteggio attribuito alle pubblicazioni scientifiche (fino a un massimo di 50 punti – NUMERO MASSIMO DI PUBBLICAZIONI STABILITO NEL BANDO 14)

(fare riferimento a ciascuna pubblicazione - a solo titolo esemplificativo)

1	Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali	Punti 44,5
---	---	------------

Valutazione totale delle singole pubblicazioni (dettagliata descrizione nell'allegato B) → punti 34,5

Consistenza complessiva della produzione scientifica: punti 10

Motivazione: L'apporto individuale del candidato appare rilevante in tutte le pubblicazioni presentate essendo egli primo autore o autore di riferimento in 13 su 14 di esse. Inoltre le pubblicazioni sono tutte coerenti con l'attività di ricerca dettagliatamente descritta nel Curriculum vitae e con le declaratorie del SSD CHIM/08-Chimica Farmaceutica.

Le pubblicazioni scelte per la valutazione sono omogeneamente distribuite nell'arco di tempo compreso tra il 2007 e il 2017, a testimonianza di una attività costante, con particolare intensificazione nell'ultimo periodo (4 pubblicazioni nel 2017) ad indicare una crescita anche nelle capacità propositive del lavoro di ricerca.

Parametri bibliometrici relativi alle 14 pubblicazioni:

IF totale = 48.347; IF medio=3.453; n° citazioni totali = 207; n° citazioni medie = 14,78

L'attività scientifica globale svolta tra il 2004 e il 2017, si è concretizzata in 31 pubblicazioni su riviste internazionali, un abstract su rivista, 2 capitoli di libro. Il candidato ha partecipato a numerosi Convegni Nazionali e Internazionali in occasione dei quali sono stati presentate 21 Comunicazioni Poster e una relazioni orale su invito.

I parametri bibliometrici relativi alla complessiva attività di ricerca:

H- index = 11; Numero totale citazioni = 329.

2	Monografie	Punti 0
---	------------	---------

Il candidato non ha presentato monografie

3	Interventi a convegni con pubblicazione degli atti	Punti 1
---	--	---------

Il candidato ha presentato un abstract su rivista su argomenti congruenti con il settore

4	Saggi inseriti in opere collettanee	Punti 1
---	-------------------------------------	---------

Il candidato è autore di due capitoli di una monografia su argomento coerente con il settore CHIM/08

5	Abstract	Punti 1
---	----------	---------

Sono stati presentati numerosi abstract a convegni coerenti con il settore

TOTALI PUNTI (produzione scientifica)47,5

TOTALI PUNTI (titoli + produzione scientifica) 88,5

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 discussione in inglese di una parte dei titoli.

C. Cimincione

[Signature]
[Signature]



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

ALLEGATO B

Punteggi attribuiti collegialmente a ciascuna pubblicazione presentata dal

Candidato: Michele TONELLI

n° pub	Autori	Titolo	Rivista	parametri bibliometrici	Giudizio/ punti
<u>1</u>	Tonelli M., Boido V., Canu C., Sparatore A., Sparatore F., Paneni M. S., Fermeglia M., Pricl S., La Colla P., Casula L., Ibba C., Collu D., Loddo R.	<i>Antimicrobial and cytotoxic arylazoenamines. Part III: Antiviral activity of selected classes of arylazoenamines,</i>	Bioorg. Med. Chem. 2008, 16, 8447-8465.	IF =3.075 Med chemistry Q2 n° citazioni 17	2,5
<u>2</u>	Tonelli M., Vazzana I., Tasso B., Boido V., Sparatore F., Fermeglia M., Paneni M. S., Posocco P., Pricl S., La Colla P., Ibba C., Secci B., Collu G., Loddo R.	<i>Antiviral and cytotoxic activities of aminoarylazo compounds and aryltriazene derivatives,</i>	Bioorg. Med. Chem. 2009, 17, 4425-4440.	IF 2.822 Med chemistry Q2 n° citazioni 40	2,5
<u>3</u>	Tonelli M.*, Simone M., Tasso B., Novelli F., Boido V., Sparatore F., Paglietti G., Pricl S., Giliberti G., Blois S., Ibba C., Sanna G., Loddo R., La Colla P.	<i>Antiviral activity of Benzimidazole Derivatives. II. Antiviral activity of 2-Phenylbenzimidazole derivatives,</i>	Bioorg. Med. Chem. 2010, 18, 2937-2953.	IF 2.978 Med chemistry Q2 n° citazioni 72	2,5
<u>4</u>	Villa V., Tonelli M., Thellung S., Corsaro A., Tasso B., Novelli F., Canu C., Pino A., Chiovitti K., Paludi D., Russo C., Sparatore A., Aceto A., Boido V., Sparatore F., Florio T.	<i>Efficacy of novel acridine derivatives in the inhibition of hPrP90-231 prion protein fragment toxicity.</i>	Neurotox. Res. 2011, 19, 556-574.	IF 3.514 Neuroscience Q2 n° citazioni 22	2
<u>5</u>	Tonelli M.*, Vettoretti G., Tasso B., Novelli F., Boido V., Sparatore F., Busonera B., Ouhtit A., Farci P., Blois S., Giliberti G., La Colla P.	<i>Acridine derivatives as anti-BVDV agents.</i>	Antivir. Res. 2011, 91, 133-141.	IF 4.301 Pharmacology & Pharmacy Q1 n° citazioni 24	2,5
<u>6</u>	Tonelli M. *, Tasso B., Mina L., Paglietti G., Boido V., Sparatore F.	<i>Primary anti-proliferative activity evaluation of 1-(quinolizidin-1'-yl)methyl- and 1-([Formula: see text]-tert-amino)alkyl-substituted 2-phenyl-, 2-benzyl- and 2-[(benzotriazol-1/2-yl)methyl]benzimidazoles on human cancer cell lines.</i>	Mol Divers. 2013, 17, 409-19.	IF 2.544 Med chemistry Q2 n° citazioni = 4	2,5
<u>7</u>	Tonelli M. *, Novelli F., Tasso B., Vazzana I.,	<i>Antiviral activity of benzimidazole derivatives. III.</i>	Bioorg. Med. Chem. 2014,	IF 2.793 Med.	2,5

	Sparatore A., Boido V., Sparatore F., La Colla P., Sanna G., Giliberti G., Busonera B., Farci P., Ibba C., Loddo R. .	<i>Novel anti-CVB-5, anti-RSV and anti-Sb-1 agents</i>	22, 4893-4909.	chemistry Q2 n° citazioni 15	
<u>8</u>	Tonelli M.* , Novelli F., Tasso B., Sparatore A., Boido V., Sparatore F., Cannas S., Molicotti P., Zanetti S., Parapini S., Loddo R.	<i>Antitubercular activity of quinolizidinyl/ pyrrolizidinylalkyliminophenazines.</i>	Bioorg. Med. Chem. 2014, 22, 6837-6845.	IF 2.793 Med. chemistry Q2 n° citazioni 0	2,5
<u>9</u>	Tonelli M.* , Catto M., Tasso B., Novelli F., Canu C., Iusco G., Pisani L., De Stradis A., Denora N., Sparatore A., Boido V., Carotti A., Sparatore F.	<i>Multitarget therapeutic leads for Alzheimer's disease. Quinolizidinyl derivatives of bi- and tri-cyclic systems as dual inhibitors of cholinesterases and Ab aggregation</i>	ChemMedChem 2015, 10, 1040-1053.	IF 2.980 Med. chemistry Q2 n° citazioni 11	2,5
<u>10</u>	Loddo R., Novelli F., Sparatore A., Tasso B., Tonelli M.* , Boido V., Sparatore F., Collu G., Delogu I., Giliberti G., La Colla P.	<i>Antiviral activity of benzotriazole derivatives. 5-[4-(Benzotriazol-2-yl)phenoxy]-2,2-dimethylpentanoic acids potently and selectively inhibit Coxsackie Virus B5.</i>	Bioorg. Med. Chem. 2015, 23, 7024-7034.	IF 2.923 Med. chemistry Q2 n° citazioni 2	2,5
<u>11</u>	Cichero E., Tonelli M.* , Novelli F., Tasso B., Delogu I., Loddo R., Bruno O., Fossa P.	<i>Benzimidazole-based derivatives as privileged scaffold developed for the treatment of the RSV infection: a computational study exploring the potency and cytotoxicity profiles</i>	J. Enzyme Inhib. Med. Chem. 2017, 32, 375-402.	IF 4.293 Med. chemistry Q1 n° citazioni 0	2,5
<u>12</u>	Tonelli M.* , Espinoza S., Gainetdinov R.R., Cichero E.	<i>Novel biguanide-based derivatives scouted as TAARI agonists: synthesis, biological evaluation, ADME prediction and molecular docking studies.</i>	Eur. J. Med. Chem. 2017, 127, 781-792.	IF 4.519 Med. chemistry Q1 n° citazioni 0	2,5
<u>13</u>	Boido V., Ercoli M., Tonelli M.* , Novelli F., Tasso B., Sparatore F., Cichero E., Fossa P., Dorigo P., Froldi G.	<i>New arylsparteine derivatives as positive inotropic drugs.</i>	J. Enzyme Inhib. Med. Chem. 2017, 32, 588-599.	IF 4.293 Med. chemistry Q1 n° citazioni 0	2,5
<u>14</u>	Tonelli M.* , Naesens L., Gazzarrini S., Santucci M., Cichero E., Tasso B., Moroni A., Costi MP, Loddo R. .	<i>Host dihydrofolate reductase (DHFR)-directed cycloguanil analogues endowed with activity against influenza virus and respiratory syncytial virus</i>	Eur. J. Med. Chem. 2017, 135, 467-478.	IF 4.519 Med. chemistry Q1 n° citazioni 0	2,5

C. Ciminelli

[Signature]

[Signature]



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

ALLEGATO C

PROCEDURA PUBBLICA DI SELEZIONE FINALIZZATA AL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPO B, PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA, DIPARTIMENTO DI FARMACIA, SETTORE SCIENTIFICO – DISCIPLINARE CHIM/08 (CHIMICA FARMACEUTICA) - SETTORE CONCORSUALE 03/D1 (CHIMICA E TECNOLOGIE FARMACEUTICHE, TOSSICOLOGICHE E NUTRACEUTICO-ALIMENTARI). D.R. N 1228 DEL 6.4.2017

RELAZIONE FINALE

Il giorno 20 giugno 2017 alle ore 17,30 ha avuto luogo, per via telematica, la prima riunione della Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione di cui al titolo.

La Commissione, nominata con decreto rettorale n. 2158 del 16.6.2017, è composta da:

Prof.ssa Olga BRUNO (PO) (SSD CHIM/08 Chimica Farmaceutica) Presso l'Università degli Studi di Genova;

Prof. Girolamo CIRRINCIONE (PO) (SSD CHIM/08 Chimica Farmaceutica) Presso l'Università degli Studi di Palermo;

Prof.ssa Simona COLLINA (PA) (SSD CHIM/08 Chimica Farmaceutica) Presso l'Università degli Studi di Pavia;

E' stato eletto Presidente il Prof. G. Cirrincione, svolge le funzioni di segretario la Prof.ssa O. Bruno.

La Commissione ha predeterminato i criteri di valutazione di cui al verbale della prima seduta, successivamente rettificati e pubblicati sull'albo telematico di Ateneo.

Il giorno 6 Luglio 2017 alle ore 10 presso l'Università degli Studi di Genova, Dipartimento di Farmacia- Sezione di Chimica del farmaco e del prodotto cosmetico, sala Biblioteca, primo piano, Viale Benedetto XV, 3 , 16132 Genova, ha avuto luogo la seconda riunione della Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione di cui al titolo.

La Commissione ha preso atto della documentazione presentata dal candidato e, in modo particolare, dei titoli e delle pubblicazioni che sono state discusse, anche in lingua inglese.

Al termine della discussione la Commissione redige il verbale della seconda seduta e la presente relazione quale Allegato C.

La commissione osserva preliminarmente che il candidato dott. Michele Tonelli è stato, dal 1.10.2012 al 30.9.2015, Ricercatore a tempo determinato - t. pieno (ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera a della Legge 30.12.2010 n. 240) per il settore concorsuale 03/D1 CHIMICA E TECNOLOGIE FARMACEUTICHE, TOSSICOLOGICHE E NUTRACEUTICO-ALIMENTARI, settore scientifico disciplinare CHIM/08

Chimica Farmaceutica, presso il Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi Genova. Inoltre, ad oggi è Ricercatore a tempo determinato per proroga di 2 anni del contratto di ricerca triennale con decorrenza dal 1.10.2012 e scadenza il 30.9.2015.

Il candidato ha rispettato quanto previsto dal bando presentando per la valutazione 14 pubblicazioni a stampa su riviste internazionali con alto indice di impatto e collocate nella fascia alta di valutazione secondo i parametri internazionalmente applicati (primo e secondo quartile). Le pubblicazioni, dall'analisi degli indicatori bibliometrici, risultano di alto livello e hanno un notevole impatto all'interno del settore scientifico disciplinare di riferimento. Il periodo di ricerca in cui si stendono è di 10 anni dal 2007 al 2017.

Parametri bibliometrici relativi alle 14 pubblicazioni:

IF totale = 48.347; IF medio=3.453; n° citazioni totali = 207; n° citazioni medie = 14,78

A ciascuna pubblicazione è stato attribuito un punteggio applicando i criteri valutativi prestabiliti.

Su tali basi il punteggio totale assegnato alle pubblicazioni è **34,5**

Le pubblicazioni sono coerenti con il settore concorsuale 03/D1 ed in particolare con le declaratorie del SSD CHIM/08 Chimica Farmaceutica.

Il candidato presenta n. 1 pubblicazione, svolta insieme ad uno dei commissari (prof.ssa Olga Bruno). In tale pubblicazione l'apporto individuale del candidato si può tuttavia evincere dal fatto che il suo nome è al secondo posto. Inoltre, la pubblicazione in oggetto è relativa ad una attività di ricerca che è di stretta pertinenza del candidato come si può evincere dal Curriculum vitae.

L'apporto individuale del candidato appare rilevante in tutte le pubblicazioni presentate essendo egli primo autore o autore di riferimento in 13 su 14 di esse. Inoltre le pubblicazioni sono tutte coerenti con l'attività di ricerca dettagliatamente descritta nel Curriculum vitae.

Le pubblicazioni scelte per la valutazione sono omogeneamente distribuite nell'arco di tempo compreso tra il 2007 e il 2017, a testimonianza di una attività costante, con particolare intensificazione nell'ultimo periodo (4 pubblicazioni nel 2017) ad indicare una crescita anche nelle capacità propositive del lavoro di ricerca.

L'attività scientifica globale svolta tra il 2004 e il 2017, si è concretizzata in **31 pubblicazioni su riviste internazionali, un abstract su rivista, 2 capitoli di libro**. Il candidato ha partecipato a numerosi Convegni Nazionali e Internazionali in occasione dei quali sono stati presentate **21 Comunicazioni Poster** e ha tenuto **una relazioni orale** su invito.

I parametri bibliometrici relativi alla complessiva attività di ricerca sono: H- index = 11; Numero totale citazioni = 329.

Per quanto attiene la capacità di attrarre risorse per la ricerca si rileva che il candidato è stato Responsabile scientifico del Progetto di Ateneo (PRA2014, prot. 100006-2014-TM-PRA_001) dal titolo "Cicloguanile ed analoghi 1,2-diidrotriazinici: una nuova classe di inibitori della replicazione del virus H1N1", dal 7-7-2014 al 31-12-2016. Inoltre ha partecipato in qualità di collaboratore a diversi Progetti di Ricerca Nazionali (FIRB 2001; PRIN 2003, 2005, 2007; BIOMEDICINA) e di Ateneo (PRA 2006, 2007, 2012, 2013).

Per quanto attiene **l'attività didattica svolta dal 2012** (obbligatoria per Ric TDA) il candidato è stato:

- nell'a.a. 2012/2013 titolare del corso a scelta di "Metodi di progettazione razionale e di chimica computazionale per lo sviluppo dei farmaci" (4 CFU)
- nell'a.a. 2013/2014 titolare del corso di "Analisi dei Medicinali I" (qualitativa inorganica, 5 CFU) per C.T.F. e del corso a scelta di "Progettazione razionale dei farmaci" (2 CFU).
- negli a.a. 2014/2015, 2015/2016 e 2016/2017 titolare del corso di "Analisi dei Medicinali I" (8 CFU) per C.T.F.
- dal 2012 al 2017 ha svolto attività di supporto alla didattica nell'ambito delle Esercitazioni di Laboratorio per diversi insegnamenti dei corsi di Laurea in Farmacia e CTF, presso il DIFAR dell'Università di Genova.
- relatore di 9 tesi sperimentali (dal 2013 ad oggi, una in corso), correlatore di una tesi sperimentale nell'a.a 2013/14 e attualmente assegnato come relatore per tesi sperimentale di 7 laureandi.

Inoltre un'ampia e differenziata attività didattica è stata svolta dal candidato durante il suo percorso formativo negli anni precedenti l'assunzione del ruolo di Ricercatore TDA (2003-2011) (incarichi di

insegnamento, attività di supporto ad insegnamenti ufficiali dei corsi di Farmacia e CTF, sia sotto forma di lezioni teoriche integrative che di assistenza alle esercitazioni, partecipazione a commissioni di esame come cultore della materia, insegnante di scuola secondaria, docente per insegnamenti professionalizzanti presso aziende).

Per quanto attiene ad altre attività organizzative, il candidato ha partecipato e partecipa a numerose commissioni del Dipartimento di Farmacia, è revisore per diverse riviste internazionali di Chimica Farmaceutica, revisore di progetti di ricerca internazionali (Alzheimer Association), ha svolto seminari su invito ed è membro del "The Science Advisory Board", www.scienceboard.net.

In conclusione la Commissione ritiene che il candidato abbia svolto attività scientifica di eccellente livello e ampia e differenziata attività didattica sempre congruente con il settore scientifico di riferimento.

Il candidato ha presentato e discusso la attività di ricerca svolte in modo appropriato e brillante, dimostrando una spiccata attitudine per la ricerca e ottima capacità di coordinamento delle diverse attività che caratterizzano il settore della Chimica Farmaceutica.


Pertanto la commissione all'unanimità giudica il candidato idoneo all'arruolamento quale ricercatore a tempo determinato di tipo B per il , settore scientifico disciplinare CHIM/08 (Chimica Farmaceutica) - settore concorsuale 03/D1 (CHIMICA e TECNOLOGIE FARMACEUTICHE, TOSSICOLOGICHE e NUTRACEUTICO-ALIMENTARI).

La Commissione

Prof. Girolamo Cirrincione.....



Prof. Simona Collina.....



Prof. Olga Bruno.....

