

ALLEGATO "B" (facente parte integrante del Verbale n.2)

GIUDIZIO COLLEGALE

CANDIDATO: ALBERTO MASSAROTTI

Il candidato in esame, Dr. Alberto Massarotti, risulta laureato magistrale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche (Laurea conseguita presso l'Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro", nel 2004), nonché Dottore di ricerca, titolo conseguito nel 2009 (PhD "Scienza delle sostanze bioattive") presso Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro". Altre esperienze formative (fra cui attività di ricerca in Germania, presso il German institute of Human Nutrition, Postdam-Rehbruke) e nel Regno Unito (Cardiff, Galles) completano il suo curriculum formativo. Le esperienze lavorative precedenti al contratto come Ricercatore a tempo determinato, regime a tempo pieno (art. 24 c. 3-b L. 240/10, presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco di Novara, Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro", posizione coperta a decorrere dal 30/11/2016) hanno riguardato 3 posizioni come Assegnista di ricerca presso lo stesso Ateneo ed una come Ricercatore universitario a tempo determinato (regime tempo pieno, art. 24 c. 3-a L. 240/10, nel periodo 02/11/2012-31/10/2015), sempre presso l'Università del Piemonte Orientale, Dipartimento di Scienze del Farmaco di Novara, confermando una piena maturità e una continuità nella attività di ricerca.

Di seguito si riportano più in dettaglio le valutazioni secondo i criteri generali fissati dalla Commissione.

Attività didattica frontale e didattica integrativa

L'attività didattica frontale del Candidato si è concretizzata, a partire dall'a.a. 2007/2008, nella docenza in numerosi insegnamenti affini al settore Concorsuale 03/D1, più in particolare al SSD CHIM/08 - Chimica Farmaceutica, riguardando attività di docenza sia nel campo specifico della Chimica Farmaceutica, sia in quello chimico-analitico, ricoprendo in particolare l'analisi dei farmaci. Altra attività didattica specifica erogata è correlabile, inoltre, al campo di expertise specifica del Candidato, riguardante la visualizzazione molecolare e gli studi *in silico* utili per la progettazione del farmaco. Il Curriculum Vitae del candidato conferma un'attività didattica integrativa continuativa e ben strutturata (in particolare in termini di tutoraggio di Tesi di laurea, 7 a data attuale) e supporto nelle attività di laboratorio degli studenti.

L'attività del Candidato nel periodo triennale di RTDB esaminato, ha riguardato,, più in particolare 5 insegnamenti relativi al SSD CHIM/08 (SC 03/D1) per un totale di 10 CFU nell'a.a. 2018/2019, 10 CFU (4 insegnamenti) nell'a.a. 2017/2018, e 6 CFU (2 insegnamenti) nell'a.a. 2016/2017, tutti erogati nei corsi di laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Farmacia e Biotecnologie presso UPO A. Avogadro.

Giudizio sulla attività didattica da parte degli studenti

Il giudizio degli studenti, evinto dal materiale fornito dal Candidato, è mediamente buono, confermando l'attitudine del Candidato a svolgere attività formativa a livello accademico. Negli a.a. considerati (2016-2017 e 2017-2018) il valore medio complessivo è stato rispettivamente di 3,588 e 3,432, confermando una sua propensione didattica oltre che di ricercatore, ed assicurando le caratteristiche necessarie per l'espletamento del ruolo di Professore Universitario di Seconda Fascia.



Attività di ricerca e produzione scientifica del Candidato

Il candidato ha presentato un CV corredato di pubblicazioni originali in ambito chimico-farmaceutico di impatto e di certo interesse culturale per il settore concorsuale interessato (03/D1, profilo settore scientifico-disciplinare CHIM/08).

Il numero di pubblicazioni scientifiche totali presentate nel Curriculum Vitae si attesta ad oggi a 46 lavori, pubblicati mediamente su riviste di alto impatto nel settore, focalizzati in maggioranza in tematiche chimico-farmaceutiche (di cui 8 come primo autore, 6 come Corresponding Author e 1 come Senior Author). Tutte le pubblicazioni risultano congruenti, originali, innovative e caratterizzate da rigore metodologico. La collocazione delle pubblicazioni è molto buona, essendo rappresentate riviste di alto impatto per il settore interessato. Le pubblicazioni confermano la partecipazione del Candidato a ricerche e network di ricerca di rilevanza internazionale. L'apporto individuale del Candidato si evince in modo certo dall'analisi delle pubblicazioni, in particolare in relazione alle sue expertise. L'indice di Hirsch presentato è 17, con un numero totale di 962 citazioni. Il candidato ha inoltre presentato 4 comunicazioni orali a Congressi di rilevanza Nazionale e internazionale, oltre che una conferenza divulgativa, e 15 comunicazioni a Poster a congressi Nazionali e Internazionali.

Più in particolare, nel triennio in valutazione correlato alla posizione di Ricercatore RTDB, il Candidato ha prodotto 12 pubblicazioni a stampa su giornali di alto impatto nel settore CHIM/08, oltre che 5 comunicazioni (orali e poster) a Congressi Nazionali e Internazionali. L'attività di ricerca in questo periodo è stata focalizzata in particolare sui temi del i) supporto di progetti di drug discovery utilizzando tecniche di chimica farmaceutica computazionale e della ii) comprensione di potenziali target terapeutici, oltre che della iii) analisi chemo-informatica dello spazio chimico e lo sviluppo di tecniche per una sua più efficace esplorazione, confermando in modo continuativo gli interessi culturali del settore attivati nel periodo post-PhD.

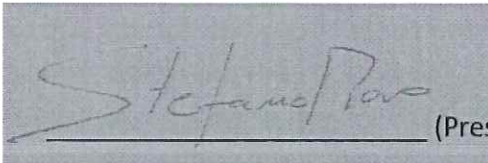
L'attività nel triennio ha permesso di contribuire come Tutor a 2 Tesi di Laurea.

Nello stesso periodo il candidato risulta co-fondatore di uno spin-off universitario, oltre che attivo in azioni disseminative delle ricerche effettuate. Si sottolinea inoltre la sua partecipazione attiva a progetti di ricerca così come il suo intervento in numerose attività di terza missione, compresa la responsabilità come referente per diverse edizioni della "Notte dei Ricercatori", presso l'Università del Piemonte Orientale.

Il Curriculum Vitae del candidato, considerata la sua età e la continuità delle posizioni ricoperte affini al SSD CHIM/08, è valutabile in modo pianamente positivo, rispondendo ai requisiti richiesti dal bando e confermando propensione alla posizione da ricoprire, in particolare a riguardo del triennio in valutazione correlato alla sua attività come Ricercatore RTDA. Il giudizio complessivo è decisamente positivo.

La Commissione

Prof. Stefano MORO



(Presidente)

Prof. Antonio MACCHIARULO

(Componente)

Prof. Marco ARLORIO

(Segretario)

PROCEDURA VALUTATIVA EX ART. 24 COMMA 5 L. 240/2010 PER L'INQUADRAMENTO DEI RICERCATORI A TEMPO DETERMINATO ART.24 COMMA 3 LETTERA B IN POSSESSO DELL'ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE NEL RUOLO DEI PROFESSORI ASSOCIATI – DOTT. ALBERTO MASSAROTTI

VERBALE n. 3

INDICAZIONE DELL'IDONEITA' DEL CANDIDATO

Il giorno 10/07/2019 alle ore 15:00, la Commissione per la procedura di cui al presente titolo si riunisce in seduta telematica per deliberare in merito alla idoneità del candidato a ricoprire il ruolo di Professore Associato.

Ognuno dei Commissari, dopo ampia e approfondita discussione, sulla base del giudizio collegiale redatto sul candidato, esprime un voto idoneità.

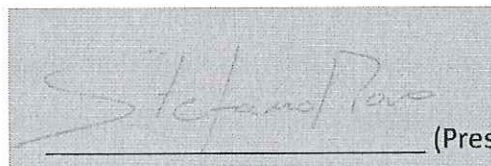
La commissione quindi con deliberazione assunta all'unanimità, dichiara che il **Dott. ALBERTO MASSAROTTI** è idoneo a ricoprire il ruolo di Professore Associato.

Il Presidente alle ore 15:30 del giorno 10/07/2019 dichiara conclusi i lavori di valutazione e riconvoca immediatamente la Commissione per la stesura della relazione finale dei lavori.

Data 10/07/2019

La Commissione

Prof. Stefano MORO



(Presidente)

Prof. Antonio MACCHIARULO

_____ (Componente)

Prof. Marco ARLORIO

_____ (Segretario)

PROCEDURA VALUTATIVA EX ART. 24 COMMA 5 L. 240/2010 PER L'INQUADRAMENTO DEI RICERCATORI A TEMPO DETERMINATO ART.24 COMMA 3 LETTERA B IN POSSESSO DELL'ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE NEL RUOLO DEI PROFESSORI ASSOCIATI – DOTT. ALBERTO MASSAROTTI

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice, terminati i lavori di valutazione alle ore 15:30 del giorno 10/07/2019, si riunisce alle ore 15:40 del giorno 10/07/2019 in seduta telematica per la stesura della relazione finale dei lavori. La Commissione Giudicatrice, nominata con D.R. rep. 834 del 17.06.2019 nelle persone di:

STEFANO MORO, Professore Ordinario nel S.S.D. CHIM/08 in servizio presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco, via Marzolo, 5 - 35131 Padova, Università degli Studi di Padova (Presidente)

ANTONIO MACCHIARULO, COMPONENTE, Professore Ordinario nel S.S.D. CHI/08 in servizio presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Via del Liceo, 1, 06123 Perugia, Università degli Studi di Perugia (Componente)

MARCO ARLORIO, SEGRETARIO, Professore Ordinario nel S.S.D. CHIM/10 in servizio presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco, Largo Donegani 2, 28100, Novara, Università degli studi del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro (Segretario)
ha svolto i lavori secondo il seguente calendario:

- Il giorno 09/07/2019, alle ore 16:00 si è svolta la seduta preliminare relativa alla *determinazione dei criteri di massima per la valutazione del Candidato*. La seduta, svolta in modalità telematica, ha permesso l'identificazione dei criteri relativi alla valutazione oggettiva del Candidato, in particolare focalizzando gli stessi sulla *valutazione dell'attività didattica, sull'attività didattica integrativa e di supporto agli studenti, nonché l'attività di ricerca svolta dal Candidato e le sue attività relative al contratto in corso di svolgimento presso il Dipartimento di afferenza* (Dipartimento di Scienze del Farmaco, Largo Donegani 2, 28100, Novara). La seduta è stata chiusa dal Presidente della



Commissione alle ore 16:45, con trasmissione elettronica dei documenti elaborati, siglati e firmati al Responsabile di procedimento di Ateneo (Università del Piemonte Orientale).

- Il giorno 10/07/2019, alle ore 9:30, si è svolta in modalità telematica la seduta relativa alla valutazione del Candidato, prendendo in considerazione i criteri di massima stabiliti nella riunione precedente (09/07/2019) e analizzando il Curriculum vitae, la Relazione sull'attività di ricerca ed i titoli forniti dal Candidato. La seduta, dopo ampia discussione fra i Commissari, ha permesso la compilazione dei Giudizi singoli e del Giudizio Collegiale, riportati negli allegati "A" e "B", facenti parte integranti del Verbale n. 2. La seduta è stata chiusa dal Presidente della Commissione alle ore 11:00, con trasmissione elettronica dei documenti elaborati, siglati e firmati al Responsabile di procedimento di Ateneo (Università del Piemonte Orientale).

- Il giorno 10/07/2019, alle ore 15:00, si è svolta, sempre in modalità telematica, la seduta relativa alla indicazione di idoneità del Candidato. La Commissione ha deliberato all'unanimità ritenendo IDONEO il Candidato Alberto Massarotti. La seduta, previa preparazione del Verbale, è stata chiusa alle ore 15:30.

- Il giorno 10/07/2019, alle ore 15:40, si è svolta la seduta relativa alla preparazione della Relazione Finale. La Commissione ha provveduto a riassumere i lavori e le tempistiche delle precedenti sedute telematiche confermando l'idoneità del Candidato Alberto Massarotti a ricoprire il ruolo di Professore Associato.

La Commissione, al termine dei lavori di valutazione ha dichiarato il Dott. ALBERT MASSAROTTI **idoneo a ricoprire il ruolo di Professore Associato.**

La commissione ha concluso definitivamente i lavori, comprensivi della presente relazione, il giorno 10/07/2019 alle ore 16:30.

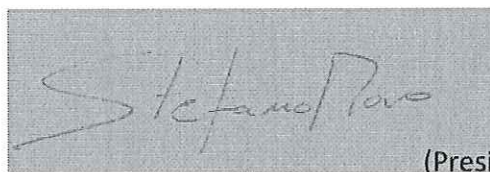
Gli atti relativi alla procedura valutativa firmati in originale sono trasmessi al Responsabile del procedimento per gli adempimenti di competenza.

Letto, approvato e sottoscritto.

Data 10/07/2019

La Commissione

Prof. Stefano MORO



(Presidente)

Prof. Antonio MACCHIARULO

_____ (Componente)

Prof. Marco ARLORIO

_____ (Segretario)

ALLEGATO "B" (facente parte integrante del Verbale n.2)

GIUDIZIO COLLEGALE

CANDIDATO: ALBERTO MASSAROTTI

Il candidato in esame, Dr. Alberto Massarotti, risulta laureato magistrale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche (Laurea conseguita presso l'Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro", nel 2004), nonché Dottore di ricerca, titolo conseguito nel 2009 (PhD "Scienza delle sostanze bioattive") presso Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro". Altre esperienze formative (fra cui attività di ricerca in Germania, presso il German institute of Human Nutrition, Postdam-Rehbruke) e nel Regno Unito (Cardiff, Galles) completano il suo curriculum formativo. Le esperienze lavorative precedenti al contratto come Ricercatore a tempo determinato, regime a tempo pieno (art. 24 c. 3-b L. 240/10, presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco di Novara, Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro", posizione coperta a decorrere dal 30/11/2016) hanno riguardato 3 posizioni come Assegnista di ricerca presso lo stesso Ateneo ed una come Ricercatore universitario a tempo determinato (regime tempo pieno, art. 24 c. 3-a L. 240/10, nel periodo 02/11/2012-31/10/2015), sempre presso l'Università del Piemonte Orientale, Dipartimento di Scienze del Farmaco di Novara, confermando una piena maturità e una continuità nella attività di ricerca.

Di seguito si riportano più in dettaglio le valutazioni secondo i criteri generali fissati dalla Commissione.

Attività didattica frontale e didattica integrativa

L'attività didattica frontale del Candidato si è concretizzata, a partire dall'a.a. 2007/2008, nella docenza in numerosi insegnamenti affini al settore Concorsuale 03/D1, più in particolare al SSD CHIM/08 - Chimica Farmaceutica, riguardando attività di docenza sia nel campo specifico della Chimica Farmaceutica, sia in quello chimico-analitico, ricoprendo in particolare l'analisi dei farmaci. Altra attività didattica specifica erogata è correlabile, inoltre, al campo di expertise specifica del Candidato, riguardante la visualizzazione molecolare e gli studi *in silico* utili per la progettazione del farmaco. Il Curriculum Vitae del candidato conferma un'attività didattica integrativa continuativa e ben strutturata (in particolare in termini di tutoraggio di Tesi di laurea, 7 a data attuale) e supporto nelle attività di laboratorio degli studenti.

L'attività del Candidato nel periodo triennale di RTDB esaminato, ha riguardato,, più in particolare 5 insegnamenti relativi al SSD CHIM/08 (SC 03/D1) per un totale di 10 CFU nell'a.a. 2018/2019, 10 CFU (4 insegnamenti) nell'a.a. 2017/2018, e 6 CFU (2 insegnamenti) nell'a.a. 2016/2017, tutti erogati nei corsi di laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Farmacia e Biotecnologie presso UPO A. Avogadro.

Giudizio sulla attività didattica da parte degli studenti

Il giudizio degli studenti, evinto dal materiale fornito dal Candidato, è mediamente buono, confermando l'attitudine del Candidato a svolgere attività formativa a livello accademico. Negli a.a. considerati (2016-2017 e 2017-2018) il valore medio complessivo è stato rispettivamente di 3,588 e 3,432, confermando una sua propensione didattica oltre che di ricercatore, ed assicurando le caratteristiche necessarie per l'espletamento del ruolo di Professore Universitario di Seconda Fascia.



Attività di ricerca e produzione scientifica del Candidato

Il candidato ha presentato un CV corredato di pubblicazioni originali in ambito chimico-farmaceutico di impatto e di certo interesse culturale per il settore concorsuale interessato (03/D1, profilo settore scientifico-disciplinare CHIM/08).

Il numero di pubblicazioni scientifiche totali presentate nel Curriculum Vitae si attesta ad oggi a 46 lavori, pubblicati mediamente su riviste di alto impatto nel settore, focalizzati in maggioranza in tematiche chimico-farmaceutiche (di cui 8 come primo autore, 6 come Corresponding Author e 1 come Senior Author). Tutte le pubblicazioni risultano congruenti, originali, innovative e caratterizzate da rigore metodologico. La collocazione delle pubblicazioni è molto buona, essendo rappresentate riviste di alto impatto per il settore interessato. Le pubblicazioni confermano la partecipazione del Candidato a ricerche e network di ricerca di rilevanza internazionale. L'apporto individuale del Candidato si evince in modo certo dall'analisi delle pubblicazioni, in particolare in relazione alle sue expertise. L'indice di Hirsch presentato è 17, con un numero totale di 962 citazioni. Il candidato ha inoltre presentato 4 comunicazioni orali a Congressi di rilevanza Nazionale e internazionale, oltre che una conferenza divulgativa, e 15 comunicazioni a Poster a congressi Nazionali e Internazionali.

Più in particolare, nel triennio in valutazione correlato alla posizione di Ricercatore RTDB, il Candidato ha prodotto 12 pubblicazioni a stampa su giornali di alto impatto nel settore CHIM/08, oltre che 5 comunicazioni (orali e poster) a Congressi Nazionali e Internazionali. L'attività di ricerca in questo periodo è stata focalizzata in particolare sui temi del i) supporto di progetti di drug discovery utilizzando tecniche di chimica farmaceutica computazionale e della ii) comprensione di potenziali target terapeutici, oltre che della iii) analisi chemo-informatica dello spazio chimico e lo sviluppo di tecniche per una sua più efficace esplorazione, confermando in modo continuativo gli interessi culturali del settore attivati nel periodo post-PhD.

L'attività nel triennio ha permesso di contribuire come Tutor a 2 Tesi di Laurea.

Nello stesso periodo il candidato risulta co-fondatore di uno spin-off universitario, oltre che attivo in azioni disseminative delle ricerche effettuate. Si sottolinea inoltre la sua partecipazione attiva a progetti di ricerca così come il suo intervento in numerose attività di terza missione, compresa la responsabilità come referente per diverse edizioni della "Notte dei Ricercatori", presso l'Università del Piemonte Orientale.

Il Curriculum Vitae del candidato, considerata la sua età e la continuità delle posizioni ricoperte affini al SSD CHIM/08, è valutabile in modo pianamente positivo, rispondendo ai requisiti richiesti dal bando e confermando propensione alla posizione da ricoprire, in particolare a riguardo del triennio in valutazione correlato alla sua attività come Ricercatore RTDA. Il giudizio complessivo è decisamente positivo.

La Commissione

Prof. Stefano MORO

Prof. Antonio MACCHIARULO

Prof. Marco ARLORIO



(Presidente)



(Componente)



(Segretario)

PROCEDURA VALUTATIVA EX ART. 24 COMMA 5 L. 240/2010 PER L'INQUADRAMENTO DEI RICERCATORI A TEMPO DETERMINATO ART.24 COMMA 3 LETTERA B IN POSSESSO DELL'ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE NEL RUOLO DEI PROFESSORI ASSOCIATI – DOTT. ALBERTO MASSAROTTI

VERBALE n. 3

INDICAZIONE DELL'IDONEITA' DEL CANDIDATO

Il giorno 10/07/2019 alle ore 15:00, la Commissione per la procedura di cui al presente titolo si riunisce in seduta telematica per deliberare in merito alla idoneità del candidato a ricoprire il ruolo di Professore Associato.

Ognuno dei Commissari, dopo ampia e approfondita discussione, sulla base del giudizio collegiale redatto sul candidato, esprime un voto idoneità.

La commissione quindi con deliberazione assunta all'unanimità, dichiara che il **Dott. ALBERTO MASSAROTTI** è idoneo a ricoprire il ruolo di Professore Associato.

Il Presidente alle ore 15:30 del giorno 10/07/2019 dichiara conclusi i lavori di valutazione e riconvoca immediatamente la Commissione per la stesura della relazione finale dei lavori.



Data 10/07/2019

La Commissione

Prof. Stefano MORO

Prof. Antonio MACCHIARULO

Prof. Marco ARLORIO

 (Presidente)
 (Componente)
 (Segretario)

PROCEDURA VALUTATIVA EX ART. 24 COMMA 5 L. 240/2010 PER L'INQUADRAMENTO DEI RICERCATORI A TEMPO DETERMINATO ART.24 COMMA 3 LETTERA B IN POSSESSO DELL'ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE NEL RUOLO DEI PROFESSORI ASSOCIATI – DOTT. ALBERTO MASSAROTTI

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice, terminati i lavori di valutazione alle ore 15:30 del giorno 10/07/2019, si riunisce alle ore 15:40 del giorno 10/07/2019 in seduta telematica per la stesura della relazione finale dei lavori. La Commissione Giudicatrice, nominata con D.R. rep. 834 del 17.06.2019 nelle persone di:

STEFANO MORO, Professore Ordinario nel S.S.D. CHIM/08 in servizio presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco, via Marzolo, 5 - 35131 Padova, Università degli Studi di Padova (Presidente)

ANTONIO MACCHIARULO, COMPONENTE, Professore Ordinario nel S.S.D. CHI/08 in servizio presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Via del Liceo, 1, 06123 Perugia, Università degli Studi di Perugia (Componente)

MARCO ARLORIO, SEGRETARIO, Professore Ordinario nel S.S.D. CHIM/10 in servizio presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco, Largo Donegani 2, 28100, Novara, Università degli studi del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro (Segretario)
ha svolto i lavori secondo il seguente calendario:

- Il giorno 09/07/2019, alle ore 16:00 si è svolta la seduta preliminare relativa alla *determinazione dei criteri di massima per la valutazione del Candidato*. La seduta, svolta in modalità telematica, ha permesso l'identificazione dei criteri relativi alla valutazione oggettiva del Candidato, in particolare focalizzando gli stessi sulla *valutazione dell'attività didattica, sull'attività didattica integrativa e di supporto agli studenti, nonché l'attività di ricerca svolta dal Candidato e le sue attività relative al contratto in corso di svolgimento presso il Dipartimento di afferenza* (Dipartimento di Scienze del Farmaco, Largo Donegani 2, 28100, Novara). La seduta è stata chiusa dal Presidente della



Commissione alle ore 16:45, con trasmissione elettronica dei documenti elaborati, siglati e firmati al Responsabile di procedimento di Ateneo (Università del Piemonte Orientale).

- Il giorno 10/07/2019, alle ore 9:30, si è svolta in modalità telematica la seduta relativa alla valutazione del Candidato, prendendo in considerazione i criteri di massima stabiliti nella riunione precedente (09/07/2019) e analizzando il Curriculum vitae, la Relazione sull'attività di ricerca ed i titoli forniti dal Candidato. La seduta, dopo ampia discussione fra i Commissari, ha permesso la compilazione dei Giudizi singoli e del Giudizio Collegiale, riportati negli allegati "A" e "B", facenti parte integranti del Verbale n. 2. La seduta è stata chiusa dal Presidente della Commissione alle ore 11:00, con trasmissione elettronica dei documenti elaborati, siglati e firmati al Responsabile di procedimento di Ateneo (Università del Piemonte Orientale).

- Il giorno 10/07/2019, alle ore 15:00, si è svolta, sempre in modalità telematica, la seduta relativa alla indicazione di idoneità del Candidato. La Commissione ha deliberato all'unanimità ritenendo IDONEO il Candidato Alberto Massarotti. La seduta, previa preparazione del Verbale, è stata chiusa alle ore 15:30.

- Il giorno 10/07/2019, alle ore 15:40, si è svolta la seduta relativa alla preparazione della Relazione Finale. La Commissione ha provveduto a riassumere i lavori e le tempistiche delle precedenti sedute telematiche confermando l'idoneità del Candidato Alberto Massarotti a ricoprire il ruolo di Professore Associato.

La Commissione, al termine dei lavori di valutazione ha dichiarato il Dott. ALBERT MASSAROTTI **idoneo a ricoprire il ruolo di Professore Associato.**

La commissione ha concluso definitivamente i lavori, comprensivi della presente relazione, il giorno 10/07/2019 alle ore 16:30.

Gli atti relativi alla procedura valutativa firmati in originale sono trasmessi al Responsabile del procedimento per gli adempimenti di competenza.

Letto, approvato e sottoscritto.

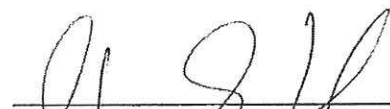
Data 10/07/2019

La Commissione

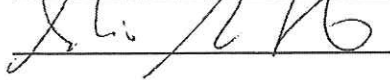
Prof. Stefano MORO

Prof. Antonio MACCHIARULO

Prof. Marco ARLORIO



(Presidente)



(Componente)

(Segretario)

ALLEGATO "B" (facente parte integrante del Verbale n.2)

GIUDIZIO COLLEGALE

CANDIDATO: ALBERTO MASSAROTTI

Il candidato in esame, Dr. Alberto Massarotti, risulta laureato magistrale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche (Laurea conseguita presso l'Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro", nel 2004), nonché Dottore di ricerca, titolo conseguito nel 2009 (PhD "Scienza delle sostanze bioattive") presso Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro". Altre esperienze formative (fra cui attività di ricerca in Germania, presso il German institute of Human Nutrition, Postdam-Rehbruke) e nel Regno Unito (Cardiff, Galles) completano il suo curriculum formativo. Le esperienze lavorative precedenti al contratto come Ricercatore a tempo determinato, regime a tempo pieno (art. 24 c. 3-b L. 240/10, presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco di Novara, Università del Piemonte Orientale "A. Avogadro", posizione coperta a decorrere dal 30/11/2016) hanno riguardato 3 posizioni come Assegnista di ricerca presso lo stesso Ateneo ed una come Ricercatore universitario a tempo determinato (regime tempo pieno, art. 24 c. 3-a L. 240/10, nel periodo 02/11/2012-31/10/2015), sempre presso l'Università del Piemonte Orientale, Dipartimento di Scienze del Farmaco di Novara, confermando una piena maturità e una continuità nella attività di ricerca.

Di seguito si riportano più in dettaglio le valutazioni secondo i criteri generali fissati dalla Commissione.

Attività didattica frontale e didattica integrativa

L'attività didattica frontale del Candidato si è concretizzata, a partire dall'a.a. 2007/2008, nella docenza in numerosi insegnamenti affini al settore Concorsuale 03/D1, più in particolare al SSD CHIM/08 - Chimica Farmaceutica, riguardando attività di docenza sia nel campo specifico della Chimica Farmaceutica, sia in quello chimico-analitico, ricoprendo in particolare l'analisi dei farmaci. Altra attività didattica specifica erogata è correlabile, inoltre, al campo di expertise specifica del Candidato, riguardante la visualizzazione molecolare e gli studi *in silico* utili per la progettazione del farmaco. Il Curriculum Vitae del candidato conferma un'attività didattica integrativa continuativa e ben strutturata (in particolare in termini di tutoraggio di Tesi di laurea, 7 a data attuale) e supporto nelle attività di laboratorio degli studenti.

L'attività del Candidato nel periodo triennale di RTDB esaminato, ha riguardato,, più in particolare 5 insegnamenti relativi al SSD CHIM/08 (SC 03/D1) per un totale di 10 CFU nell'a.a. 2018/2019, 10 CFU (4 insegnamenti) nell'a.a. 2017/2018, e 6 CFU (2 insegnamenti) nell'a.a. 2016/2017, tutti erogati nei corsi di laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Farmacia e Biotecnologie presso UPO A. Avogadro.

Giudizio sulla attività didattica da parte degli studenti

Il giudizio degli studenti, evinto dal materiale fornito dal Candidato, è mediamente buono, confermando l'attitudine del Candidato a svolgere attività formativa a livello accademico. Negli a.a. considerati (2016-2017 e 2017-2018) il valore medio complessivo è stato rispettivamente di 3,588 e 3,432, confermando una sua propensione didattica oltre che di ricercatore, ed assicurando le caratteristiche necessarie per l'espletamento del ruolo di Professore Universitario di Seconda Fascia.

Attività di ricerca e produzione scientifica del Candidato

Il candidato ha presentato un CV corredato di pubblicazioni originali in ambito chimico-farmaceutico di impatto e di certo interesse culturale per il settore concorsuale interessato (03/D1, profilo settore scientifico-disciplinare CHIM/08).

Il numero di pubblicazioni scientifiche totali presentate nel Curriculum Vitae si attesta ad oggi a 46 lavori, pubblicati mediamente su riviste di alto impatto nel settore, focalizzati in maggioranza in tematiche chimico-farmaceutiche (di cui 8 come primo autore, 6 come Corresponding Author e 1 come Senior Author). Tutte le pubblicazioni risultano congruenti, originali, innovative e caratterizzate da rigore metodologico. La collocazione delle pubblicazioni è molto buona, essendo rappresentate riviste di alto impatto per il settore interessato. Le pubblicazioni confermano la partecipazione del Candidato a ricerche e network di ricerca di rilevanza internazionale. L'apporto individuale del Candidato si evince in modo certo dall'analisi delle pubblicazioni, in particolare in relazione alle sue expertise. L'indice di Hirsch presentato è 17, con un numero totale di 962 citazioni. Il candidato ha inoltre presentato 4 comunicazioni orali a Congressi di rilevanza Nazionale e internazionale, oltre che una conferenza divulgativa, e 15 comunicazioni a Poster a congressi Nazionali e Internazionali.

Più in particolare, nel triennio in valutazione correlato alla posizione di Ricercatore RTDB, il Candidato ha prodotto 12 pubblicazioni a stampa su giornali di alto impatto nel settore CHIM/08, oltre che 5 comunicazioni (orali e poster) a Congressi Nazionali e Internazionali. L'attività di ricerca in questo periodo è stata focalizzata in particolare sui temi del i) supporto di progetti di drug discovery utilizzando tecniche di chimica farmaceutica computazionale e della ii) comprensione di potenziali target terapeutici, oltre che della iii) analisi chemo-informatica dello spazio chimico e lo sviluppo di tecniche per una sua più efficace esplorazione, confermando in modo continuativo gli interessi culturali del settore attivati nel periodo post-PhD.

L'attività nel triennio ha permesso di contribuire come Tutor a 2 Tesi di Laurea.

Nello stesso periodo il candidato risulta co-fondatore di uno spin-off universitario, oltre che attivo in azioni disseminative delle ricerche effettuate. Si sottolinea inoltre la sua partecipazione attiva a progetti di ricerca così come il suo intervento in numerose attività di terza missione, compresa la responsabilità come referente per diverse edizioni della "Notte dei Ricercatori", presso l'Università del Piemonte Orientale.

Il Curriculum Vitae del candidato, considerata la sua età e la continuità delle posizioni ricoperte affini al SSD CHIM/08, è valutabile in modo pienamente positivo, rispondendo ai requisiti richiesti dal bando e confermando propensione alla posizione da ricoprire, in particolare a riguardo del triennio in valutazione correlato alla sua attività come Ricercatore RTDA. Il giudizio complessivo è decisamente positivo.

La Commissione

Prof. Stefano MORO _____ (Presidente)

Prof. Antonio MACCHIARULO _____ (Componente)

Prof. Marco ARLORIO  (Segretario)

PROCEDURA VALUTATIVA EX ART. 24 COMMA 5 L. 240/2010 PER L'INQUADRAMENTO DEI RICERCATORI A TEMPO DETERMINATO ART.24 COMMA 3 LETTERA B IN POSSESSO DELL'ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE NEL RUOLO DEI PROFESSORI ASSOCIATI – DOTT. ALBERTO MASSAROTTI

VERBALE n. 3

INDICAZIONE DELL'IDONEITA' DEL CANDIDATO

Il giorno 10/07/2019 alle ore 15:00, la Commissione per la procedura di cui al presente titolo si riunisce in seduta telematica per deliberare in merito alla idoneità del candidato a ricoprire il ruolo di Professore Associato.

Ognuno dei Commissari, dopo ampia e approfondita discussione, sulla base del giudizio collegiale redatto sul candidato, esprime un voto idoneità.

La commissione quindi con deliberazione assunta all'unanimità, dichiara che il **Dott. ALBERTO MASSAROTTI** è idoneo a ricoprire il ruolo di Professore Associato.

Il Presidente alle ore 15:30 del giorno 10/07/2019 dichiara conclusi i lavori di valutazione e riconvoca immediatamente la Commissione per la stesura della relazione finale dei lavori.

Data 10/07/2019

La Commissione

Prof. Stefano MORO _____ (Presidente)

Prof. Antonio MACCHIARULO _____ (Componente)

Prof. Marco ARLORIO  (Segretario)

PROCEDURA VALUTATIVA EX ART. 24 COMMA 5 L. 240/2010 PER L'INQUADRAMENTO DEI RICERCATORI A TEMPO DETERMINATO ART.24 COMMA 3 LETTERA B IN POSSESSO DELL'ABILITAZIONE SCIENTIFICA NAZIONALE NEL RUOLO DEI PROFESSORI ASSOCIATI – DOTT. ALBERTO MASSAROTTI

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice, terminati i lavori di valutazione alle ore 15:30 del giorno 10/07/2019, si riunisce alle ore 15:40 del giorno 10/07/2019 in seduta telematica per la stesura della relazione finale dei lavori. La Commissione Giudicatrice, nominata con D.R. rep. 834 del 17.06.2019 nelle persone di:

STEFANO MORO, Professore Ordinario nel S.S.D. CHIM/08 in servizio presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco, via Marzolo, 5 - 35131 Padova, Università degli Studi di Padova (Presidente)

ANTONIO MACCHIARULO, COMPONENTE, Professore Ordinario nel S.S.D. CHI/08 in servizio presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Via del Liceo, 1, 06123 Perugia, Università degli Studi di Perugia (Componente)

MARCO ARLORIO, SEGRETARIO, Professore Ordinario nel S.S.D. CHIM/10 in servizio presso il Dipartimento di Scienze del Farmaco, Largo Donegani 2, 28100, Novara, Università degli studi del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro (Segretario)
ha svolto i lavori secondo il seguente calendario:

- Il giorno 09/07/2019, alle ore 16:00 si è svolta la seduta preliminare relativa alla *determinazione dei criteri di massima per la valutazione del Candidato*. La seduta, svolta in modalità telematica, ha permesso l'identificazione dei criteri relativi alla valutazione oggettiva del Candidato, in particolare focalizzando gli stessi sulla *valutazione dell'attività didattica, sull'attività didattica integrativa e di supporto agli studenti, nonché l'attività di ricerca svolta dal Candidato e le sue attività relative al contratto in corso di svolgimento presso il Dipartimento di afferenza* (Dipartimento di Scienze del Farmaco, Largo Donegani 2, 28100, Novara). La seduta è stata chiusa dal Presidente della



Commissione alle ore 16:45, con trasmissione elettronica dei documenti elaborati, siglati e firmati al Responsabile di procedimento di Ateneo (Università del Piemonte Orientale).

- Il giorno 10/07/2019, alle ore 9:30, si è svolta in modalità telematica la seduta relativa alla valutazione del Candidato, prendendo in considerazione i criteri di massima stabiliti nella riunione precedente (09/07/2019) e analizzando il Curriculum vitae, la Relazione sull'attività di ricerca ed i titoli forniti dal Candidato. La seduta, dopo ampia discussione fra i Commissari, ha permesso la compilazione dei Giudizi singoli e del Giudizio Collegiale, riportati negli allegati "A" e "B", facenti parte integranti del Verbale n. 2. La seduta è stata chiusa dal Presidente della Commissione alle ore 11:00, con trasmissione elettronica dei documenti elaborati, siglati e firmati al Responsabile di procedimento di Ateneo (Università del Piemonte Orientale).

- Il giorno 10/07/2019, alle ore 15:00, si è svolta, sempre in modalità telematica, la seduta relativa alla indicazione di idoneità del Candidato. La Commissione ha deliberato all'unanimità ritenendo IDONEO il Candidato Alberto Massarotti. La seduta, previa preparazione del Verbale, è stata chiusa alle ore 15:30.

- Il giorno 10/07/2019, alle ore 15:40, si è svolta la seduta relativa alla preparazione della Relazione Finale. La Commissione ha provveduto a riassumere i lavori e le tempistiche delle precedenti sedute telematiche confermando l'idoneità del Candidato Alberto Massarotti a ricoprire il ruolo di Professore Associato.

La Commissione, al termine dei lavori di valutazione ha dichiarato il Dott. ALBERT MASSAROTTI **idoneo a ricoprire il ruolo di Professore Associato.**

La commissione ha concluso definitivamente i lavori, comprensivi della presente relazione, il giorno 10/07/2019 alle ore 16:30.

Gli atti relativi alla procedura valutativa firmati in originale sono trasmessi al Responsabile del procedimento per gli adempimenti di competenza.

Letto, approvato e sottoscritto.

Data 10/07/2019

La Commissione


Prof. Stefano MORO

_____ (Presidente)

Prof. Antonio MACCHIARULO

_____ (Componente)

Prof. Marco ARLORIO

 _____ (Segretario)

