

Procedura valutativa indetta dall'Università degli Studi di Parma, con Decreto Rettorale rep. DRD n. 2237/2021 PROT. 0286789 del 07/12/2021, pubblicato sul sito web istituzionale di Ateneo in data 13/12/2021, presso l'Università degli Studi di Parma, Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco, per la copertura di posti di Professore Universitario di ruolo di II Fascia per il settore concorsuale 03/D2: Tecnologia, Socioeconomia e Normativa dei Medicinali, settore scientifico-disciplinare CHIM/09: Farmaceutico Tecnologico Applicativo, ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge n. 240/2010 e del vigente "Regolamento per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia" di Ateneo.

Codice bando: 2021seconda24c6-004

RELAZIONE FINALE

La Commissione di valutazione della suddetta procedura valutativa, nominata con Decreto Rettorale rep. DRD n. 129/2022 PROT. 0019824 del 26.01.2022 - pubblicato sul sito web istituzionale dell'Ateneo di Parma: <http://www.unipr.it> alla Sezione Concorsi e mobilità, in data 26.01.2022, composta dai seguenti professori:

Prof. Caliceti Paolo - Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia presso l'Università di Padova – settore concorsuale 03/D2 Tecnologia, Socioeconomia e Normativa dei Medicinali – settore scientifico-disciplinare CHIM/09 Farmaceutico Tecnologico Applicativo -Presidente

Prof. Cavalli Roberta - Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia presso l'Università di Torino – settore concorsuale 03/D2 Tecnologia, Socioeconomia e Normativa dei Medicinali – settore scientifico-disciplinare CHIM/09 Farmaceutico Tecnologico Applicativo - Componente

Prof. Patrizia Santi - Professore Universitario di ruolo di Prima Fascia presso l'Università di Parma – settore concorsuale 03/D2 Tecnologia, Socioeconomia e Normativa dei Medicinali – settore scientifico-disciplinare CHIM/09 Farmaceutico Tecnologico Applicativo – Segretario

si è riunita nei seguenti giorni:

- 1) 02.02.2022 alle ore 14.30, per la prima riunione telematica (relativa alla nomina del Presidente e Segretario e alla definizione dei criteri generali di valutazione dei candidati);
- 2) 11.02.2022 alle ore 14.30, per via telematica, per la seconda riunione (relativa all'esame dell'elenco dei candidati e della documentazione prodotta dagli stessi, ai fini della formulazione dei punteggi attribuiti a ciascun candidato e alla formulazione del giudizio individuale e collegiale);
- 3) 11.02.2022 alle ore 16.30 per via telematica, per la stesura della Relazione finale.

Nella prima riunione per via telematica del 02.02.2022 ciascun Commissario dichiara:

- di non trovarsi in rapporto di incompatibilità, affinità o parentela, entro il quarto grado incluso, con gli altri componenti della Commissione e che non sussistono le cause di astensione, previste dagli artt. 51 e 52 del c.p.c., nonché le situazioni previste dall'art. 35-bis del Decreto Legislativo 30.3.2001, n. 165, così come introdotto dalla Legge 6.11.2012, n. 190;
- di non essere componente in carica della Commissione nazionale per il conseguimento dell'Abilitazione Scientifica Nazionale per le funzioni di Professore Universitario di Prima e di Seconda fascia;
- di non aver fatto parte di più di due Commissioni nell'anno solare in relazione a procedure bandite dall'Ateneo di Parma, eventualmente estendibile a tre per i Settori di ridotta consistenza numerica o in caso di indisponibilità di commissari interni in possesso dei requisiti previsti dal comma 2 dell'art. 5 del "Regolamento per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia".

Quindi la Commissione procede alla nomina del Presidente, nella persona del Prof. Paolo Caliceti e del Segretario, nella persona della Prof. Patrizia Santi.

La Commissione prende atto di quanto previsto dal Titolo 3 *“Chiamata all’esito di procedura valutativa – articolo 24, comma 6, legge n. 240/2010”* - art. 12 *“Modalità di svolgimento della procedura”* - del vigente *“Regolamento per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia”* dell’Università degli Studi di Parma che così recita:

1. *A seguito di assegnazione deliberata dal Consiglio di Amministrazione ai sensi dell’articolo 2 del presente regolamento, con Decreto Rettorale è avviata la procedura valutativa ai sensi dell’articolo 24 c. 6 della Legge 240/2010, ai fini dell’inquadramento nel ruolo di professore (di prima o seconda fascia, a seconda del posto assegnato), di professori di seconda fascia e ricercatori a tempo indeterminato in servizio presso l’Ateneo e in possesso di abilitazione scientifica nazionale ai sensi dell’articolo 16 della Legge 240/2010.*
2. *Alle procedure possono partecipare i candidati appartenenti ai ruoli dell’Università degli Studi di Parma che siano in possesso dell’abilitazione scientifica nazionale, ai sensi dell’articolo 16, della legge n. 240/2010, per il Settore Concorsuale, ovvero per uno dei Settori Concorsuali ricompresi nel medesimo Macrosettore e per le funzioni oggetto del procedimento, ovvero per funzioni superiori purché non già titolari delle medesime funzioni superiori.*
3. *Non possono partecipare al procedimento per la chiamata coloro i quali, al momento della presentazione della domanda, abbiano un grado di parentela, o affinità, entro il quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento che richiede la attivazione del posto, o alla struttura che effettua la chiamata ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell’Ateneo.*
4. *La valutazione è effettuata da una Commissione, nominata e disciplinata ai sensi dell’articolo 5, sulla base di standard qualitativi riconosciuti a livello internazionale per la valutazione indicati dal bando.*
5. *La Commissione ha a disposizione un massimo di 100 punti la cui ripartizione dovrà essere effettuata in aderenza a quanto indicato ai successivi punti a. e b.:*
(omissis)
b. per la valutazione ai fini dell’inquadramento a professore di seconda fascia:
 - *da un minimo di 20 a un massimo di 45 punti per la valutazione dell’attività didattica;*
 - *da un minimo di 50 a un massimo di 65 punti per la valutazione dell’attività di ricerca;*
 - *fino ad un massimo di 10 punti per la valutazione dell’attività assistenziale ove rilevante;*
 - *fino ad un massimo di 10 punti per la valutazione dell’attività inerenti i compiti istituzionali, gestionali o organizzativi. La valutazione si intende positiva se il candidato consegue un punteggio almeno pari alla metà del massimo attribuibile nella valutazione dell’attività di ricerca e una valutazione complessiva pari o superiore a 70/100.*
6. *La Commissione conclude i propri lavori entro trenta giorni a decorrere dal giorno successivo al Decreto Rettorale di nomina, redigendo motivato verbale che dovrà dare conto dell’iter logico che ha condotto alla valutazione conclusiva delle candidature. Il verbale è trasmesso, tempestivamente, dal Presidente al Responsabile del procedimento amministrativo.*
7. *Il Rettore approva la correttezza formale degli atti.*
8. *Gli atti della procedura nonché il Decreto Rettorale di approvazione degli stessi sono pubblicati sul sito web istituzionale dell’Ateneo. Il Decreto Rettorale di approvazione degli atti è, altresì, pubblicato sull’Albo on-line di Ateneo.*
9. *Alla procedura di cui al presente articolo possono essere destinate fino alla metà delle risorse equivalenti a quelle necessarie per coprire i posti di professore di ruolo.*

La Commissione richiama i seguenti *“Criteri per l’individuazione degli standard qualitativi, riconosciuti a livello*

internazionale, per la valutazione, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 24, comma 5, della legge 30 dicembre 2010, n. 240, dei ricercatori titolari dei contratti.", previsti dal D.M. n. 344 del 4 agosto 2011, di cui si dovrà tenere conto nella valutazione dei candidati:

- ai fini della valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, sono oggetto di valutazione i seguenti aspetti:

- a) numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi;*
- b) esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti;*
- c) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;*
- d) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato;*

- ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica, sono oggetto di valutazione i seguenti aspetti:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;*
- b) conseguimento della titolarità di brevetti;*
- c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;*
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;*

- è prevista la valutazione delle pubblicazioni o dei testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché di saggi inseriti in opere collettanee e di articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali;

- è prevista altresì la valutazione della consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali;

- la valutazione delle pubblicazioni scientifiche è svolta sulla base degli ulteriori seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;*
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;*
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;*
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale, nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;*
- e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale le università si avvalgono anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:*
 - 1) numero totale delle citazioni;*
 - 2) numero medio di citazioni per pubblicazione;*
 - 3) «impact factor» totale;*
 - 4) «impact factor» medio per pubblicazione;*
 - 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili);*

- potranno essere oggetto di specifica valutazione la congruità del profilo scientifico con le esigenze di ricerca dell'ateneo nonché la produzione scientifica elaborata successivamente alla data di scadenza del bando in base al quale ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale, in modo da verificare la continuità della produzione scientifica, utilizzando criteri e parametri coerenti con quelli previsti dal decreto di cui

all'art. 16, comma 3, lettera a), della legge 30 dicembre 2010, n. 240, potendo altresì prevederne un utilizzo più selettivo.

La Commissione prende altresì visione degli eventuali ulteriori elementi di qualificazione didattica e scientifica, previsti dal bando e ritenuti necessari per il posto in questione, di cui si dovrà tenere conto nella valutazione dei candidati.

La Commissione, quindi, che ha a disposizione un massimo di 100 punti per la valutazione di ogni candidato, ha stabilito di ripartire i punteggi così come sotto indicato:

Attività Didattica: punti 40

Attribuire il punteggio dettagliatamente sulla base dei criteri di cui al D.M. 344/2011 relativi alla attività didattica

Attività Didattica	
numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi	Punti 12
esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti;	Punti 18
partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;	Punti 5
quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato;	Punti 5

Attività di ricerca e produzione scientifica: punti 58

Attribuire il punteggio dettagliatamente sulla base dei criteri di cui al D.M. 344/2011 relativi alla attività di ricerca

Attività di Ricerca	
conseguimento della titolarità di brevetti;	Punti 4
partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Punti 1
conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	Punti 1

PRODUZIONE SCIENTIFICA

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	Congruenza di ciascuna pubblicazione e con il profilo di Professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplin	Rilevanza scientifica della collocazione e editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della	Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale	Eventuali indicatori per i settori nei quali ne è consolidato l'uso a livello internazionale di	TOTALE
-------------------------------	---	---	---	---	--	---------------

		ari ad esso strettament e correlate	comunità scientifica	le di riferimento, dell'apporto individuale, nel caso di partecipazio ne del medesimo a lavori in collaborazio ne	cui alla lett. e,) del comma 3 dell'art. 4 del DM	
	Punti 8	Punti 8	Punti 8	Punti 8	Punti 4	36
Consistenza complessiva della produzione scientifica, intensità e continuità temporale	Punti 16					16

VALUTAZIONE COMPLESSIVA della Attività di Ricerca e della Produzione Scientifica: punti 58

Attività inerenti i compiti istituzionali, gestionali o organizzativi: punti 2

Compiti Organizzativi connessi all'attività didattica e di ricerca	
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;	Punti 1
Altri compiti istituzionali, gestionali o organizzativi	Punti 1

Il Verbale n. 1 viene consegnato al Responsabile del Procedimento Amministrativo: Dott.ssa Scapuzzi Marina – Responsabile dell'Unità Organizzativa (UO) Amministrazione Personale Docente – Area Dirigenziale Personale e Organizzazione dell'Università degli Studi di Parma, che ne ha assicurato la pubblicità, sul sito web istituzionale dell'Ateneo: <http://www.unipr.it> alla Sezione Concorsi e mobilità, in conformità a quanto previsto dal vigente "Regolamento per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia".

La Commissione si riconvoca per via telematica - a mezzo Teams in data 11.02.2022 per la prosecuzione dei lavori.

Nella seconda riunione del 11.02.2022, la Commissione prende visione dell'elenco dei candidati, che risultano essere:

Rossi Alessandra (Codice 671606)

Ciascun Commissario dichiara:

- 1) di aver preso visione del D.P.R. 16.4.2013, n. 62: "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165" e che non sussistono le condizioni previste dagli art. 6 e 7 del medesimo D.P.R. n. 62/2013;

- 2) che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere rapporti di parentela o affinità, entro il quarto grado incluso.

La Commissione, richiama il Titolo 3 "Chiamata all'esito di procedura valutativa – articolo 24, comma 6, legge n. 240/2010" ed in particolare l'art. 12 "Modalità di svolgimento della procedura" del vigente "Regolamento per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia" dell'Università degli Studi di Parma, che prevede che:

1. A seguito di assegnazione deliberata dal Consiglio di Amministrazione ai sensi dell'articolo 2 del presente regolamento, con Decreto Rettorale è avviata la procedura valutativa ai sensi dell'articolo 24 c. 6 della Legge 240/2010, ai fini dell'inquadramento nel ruolo di professore (di prima o seconda fascia, a seconda del posto assegnato), di professori di seconda fascia e ricercatori a tempo indeterminato in servizio presso l'Ateneo e in possesso di abilitazione scientifica nazionale ai sensi dell'articolo 16 della Legge 240/2010.

2. Alle procedure possono partecipare i candidati appartenenti ai ruoli dell'Università degli Studi di Parma che siano in possesso dell'abilitazione scientifica nazionale, ai sensi dell'articolo 16, della legge n. 240/2010, per il Settore Concorsuale, ovvero per uno dei Settori Concorsuali ricompresi nel medesimo Macrosettore e per le funzioni oggetto del procedimento, ovvero per funzioni superiori purché non già titolari delle medesime funzioni superiori.

3. Non possono partecipare al procedimento per la chiamata coloro i quali, al momento della presentazione della domanda, abbiano un grado di parentela, o affinità, entro il quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento che richiede la attivazione del posto, o alla struttura che effettua la chiamata ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

4. La valutazione è effettuata da una Commissione, nominata e disciplinata ai sensi dell'articolo 5, sulla base di standard qualitativi riconosciuti a livello internazionale per la valutazione indicati dal bando.

5. La Commissione ha a disposizione un massimo di 100 punti la cui ripartizione dovrà essere effettuata in aderenza a quanto indicato ai successivi punti a. e b.:

(omissis)

b. per la valutazione ai fini dell'inquadramento a professore di seconda fascia:

- da un minimo di 20 a un massimo di 45 punti per la valutazione dell'attività didattica;
 - da un minimo di 50 a un massimo di 65 punti per la valutazione dell'attività di ricerca;
 - fino ad un massimo di 10 punti per la valutazione dell'attività assistenziale ove rilevante;
 - fino ad un massimo di 10 punti per la valutazione dell'attività inerenti i compiti istituzionali, gestionali o organizzativi.
- La valutazione si intende positiva se il candidato consegue un punteggio almeno pari alla metà del massimo attribuibile nella valutazione dell'attività di ricerca e una valutazione complessiva pari o superiore a 70/100.

6. La Commissione conclude i propri lavori entro trenta giorni a decorrere dal giorno successivo al Decreto Rettorale di nomina, redigendo motivato verbale che dovrà dare conto dell'iter logico che ha condotto alla valutazione conclusiva delle candidature. Il verbale è trasmesso, tempestivamente, dal Presidente al Responsabile del procedimento amministrativo.

7. Il Rettore approva la correttezza formale degli atti.

8. Gli atti della procedura nonché il Decreto Rettorale di approvazione degli stessi sono pubblicati sul sito web istituzionale dell'Ateneo. Il Decreto Rettorale di approvazione degli atti è, altresì, pubblicato sull'Albo on-line di Ateneo.

9. Alla procedura di cui al presente articolo possono essere destinate fino alla metà delle risorse equivalenti a quelle necessarie per coprire i posti di professore di ruolo.

La Commissione procede quindi ad esaminare i plichi contenenti la documentazione che i candidati hanno

inviato, presso l'Università degli Studi di Parma, ai fini della attribuzione dei punteggi e alla formulazione del giudizio, nel rispetto dei criteri generali di valutazione, fissati nel Primo Verbale.

Candidato Rossi Alessandra (Codice 671606) - Profilo curricolare:

La Dott. **Rossi Alessandra** si è laureata in Chimica presso l'Università degli Studi di Pavia nel 1993 e nel 1998 ha ottenuto il Dottorato di Ricerca in Chimica Pura ed Applicata presso la Strathclyde University (Glasgow, U.K.) con la tesi "An examination of the inter-relationship between structure and kinetics associated with crystallisation of single and mixed chocolate confectionery fats". Nel 1999 è stata laureata-frequentatrice nel Dipartimento Farmaceutico dell'Università di Parma. Dal 1999 è ricercatrice dell'Università di Parma nel SSD CHIM/08X (ora CHIM/09) Farmaceutico Tecnologico Applicativo. Dal 1999 al 2005 ha svolto ricerche di caratterizzazione dello stato solido dei farmaci, in continuità con l'attività di ricerca svolta durante il periodo di formazione all'estero e in Italia.

Ha svolto attività di ricerca in qualificati istituti tra cui: nel 1994-1998 alla Strathclyde University, nel 1998 presso la Heriot-Watt University di Edimburgo per 6 mesi svolgendo una ricerca dal titolo "An examination of some molecular-scale factors important in the processing of pharmaceutical materials. Ha trascorso brevi periodi per attività didattico-scientifiche nel 2004 presso l'Università di Bath, nel 2008 presso l'Università di Ankara, nel 2011 nella Facoltà di Farmacia dell'Université Claude Bernard Lyon1 di Lione, nel 2011 alla National and Kapodistrian University of Athens.

Dal 1999 ha tenuto i seguenti insegnamenti:

2001-2010 "Forme Farmaceutiche" e "Legislazione Farmaceutica" per il Corso di Laurea in Informatore Scientifico sul Farmaco (8 CFU)

2008-2010. "Legislazione Farmaceutica" (corso mutuato con il corso di Laurea in Informatore Scientifico sul Farmaco) per il Corso di Laurea in Scienze Erboristiche e dei Prodotti

2010-2011. "Tecnologia e Legislazione Farmaceutica" per il Corso di Laurea in Scienze Farmaceutiche Applicate curriculum *Informatore Scientifico sul Farmaco* A.A. (8 CFU)

2010-2011 "Legislazione dei prodotti salutistici e cosmetici" per il Corso di Laurea in Scienze Farmaceutiche Applicate curriculum *Scienze Erboristiche e dei Prodotti della Salute* (4 CFU)

2011-2012 "Laboratorio di Preparazioni Galeniche" (Modulo B e Modulo C) per il Corso di Laurea in Farmacia (5 CFU)

2012-2013 "Laboratorio di Preparazioni Galeniche" (Modulo B) per il Corso di Laurea in Farmacia (5 CFU)

2011-2021 "Legislazione Farmaceutica" per il Corso di Laurea in Farmacia (5 CFU)

2012-2015 "Legislazione Farmaceutica" per il Corso di Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (corso mutuato con il corso di Laurea in Farmacia).

2021-2022 "Utilizzo delle banche dati per le ricerche bibliografiche" (3 CFU) per i Corsi di Laurea in Farmacia e In Chimica e Tecnologia Farmaceutiche.

Risultano in totale 165 CFU senza distinzione tra attività didattica frontale e di laboratorio.

Viene riportata anche la valutazione degli studenti alle attività didattiche.

È stata docente in scuole di specializzazione e tenuto seminari, tra cui:

- 2011-2017 "Preparazioni Magistrali" per il Corso "Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera". (1 CFU)

- Attività integrative di supporto alla didattica:

- a.a 1999- 2000 72 ore frontali per l'insegnamento "Impianti nell'industria farmaceutica" – corso di laurea Chimica e Tecnologia Farmaceutiche.

- Seminari e lezioni tenuti all'Università di Pavia e in università straniere nell'ambito dei programmi di mobilità

E' stata supervisore, correlatrice o relatrice di 80 tesi di laurea (57 sperimentali e 23 compilative), 14 tesi di master e 6 tesi di dottorato anche in co-tutela con l'Universiti Teknology Mara (Malesia), con l'Università di

Bordeaux (Francia) e con l'Universidade Federal do Para, Belem (Brasile).

Tra le attività istituzionali ha partecipato a commissioni di profitto ed esame.

Tra le attività organizzative e di programmazione è stata referente di Dipartimento per la Mobilità Internazionale (2010 -2016), Coordinatore della Commissione di Mobilità Internazionale del Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco (2017 – 2020). Dal 2018 è membro del Gruppo di Lavoro di Internazionalizzazione di Ateneo, dal 2019 membro del Gruppo di Lavoro di Ateneo per il coordinamento delle attività di internazionalizzazione della didattica e delle attività relative alla doppia titolazione e referente di Ateneo del Portae Keystone, dal 2020 è coordinatore del Gruppo di Lavoro di Ateneo "Sportello Virtuale" e membro della Commissione di Mobilità Internazionale di Dipartimento in qualità di Referente.

Dal 2015 al 2019 è stata membro per l'Italia del Management Committee dell'Azione "COST Action MP1404 - Simulation and pharmaceutical technologies for advanced patient-tailored inhaled medicines (SimInhale)" e Leader del Working Group 1 "Particle engineering/processing of inhaled medicines for local/systemic action". Dal 2016 al 2018 è stata Responsabile del progetto finanziato nell'ambito dell'azione chiave Erasmus+ KA107 International Credit Mobility tra Università di Parma e l'Universidade Federal do Para' (Brasile) per la mobilità di studenti e docenti.

Ha partecipato a progetti di ricerca finanziati con bandi competitivi: PRIN 2004, PRIN 2006, Mi.S.E.-ICE-CRUI Agreement Implementation 2008 n. 071, 2009 E Telethon GGP 13036, 2013. Nel 2002 è risultata vincitrice di un Progetto Giovani Ricercatori dell'Università degli Studi di Parma e nel 2017 ha ottenuto un "Individual funding for basic research activities" FFABR.

Nel CV la candidata riporta che è stata membro del comitato organizzatore di convegni di carattere internazionale.

E' membro dell'Editorial Board del International Journal of Pharmaceutics.

Ha ricevuto due riconoscimenti per poster presentati a convegni.

L'attività di ricerca è stata svolta in due ambiti: dal 1999 al 2005 ha svolto attività di ricerca nella caratterizzazione dello stato solido e dal 2006 nello sviluppo di forme farmaceutiche innovative. L'h-index dichiarato è pari a 22.

L'attività di ricerca si è concretizzata, dal 2000 ad oggi, in 62 pubblicazioni dichiarate (delle quali una in fase di stampa), 3 capitoli di libro (di cui uno didattico e uno in press), 7 brevetti internazionali (di cui 6 concessi e una domanda italiana). Alla data di sottomissione della domanda, le pubblicazioni hanno ricevuto 1442 citazioni. La dott.ssa Rossi è stata relatrice a 11 convegni nazionali ed internazionali 4 su invito oltre ad aver presentato numerosi poster. La dott.ssa Rossi presenta, alla data di sottomissione della domanda, un h-index di 22.

Nel 2002 e 2014 ha avuto due brevi congedi licenza matrimoniale e poi per malattia. Nel 2004 ha avuto un congedo per maternità di 6 mesi.

La Commissione quindi procede alla attribuzione dei punteggi così come sotto indicato:

Candidato Rossi Alessandra (Codice 671606)

Attività Didattica

Attribuire il punteggio **dettagliatamente** sulla base dei criteri di cui al D.M. 344/2011 relativi alla attività didattica

Attività Didattica	Punteggi attribuiti dal prof. Paolo Caliceti	Punteggi attribuiti dal prof. Roberta Cavalli	Punteggi attribuiti dal prof. Patrizia Santi	TOTALE
numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi	12	12	12	

esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti;	12	14	16	
partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;	5	5	5	
quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato;	4.5	4	5	
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	33.5	35	38	
PUNTEGGIO MEDIO ATTRIBUITO (SOMMARE IL PUNTEGGIO COMPLESSIVO DELLE COLONNE 1, 2 e 3 E DIVIDERE PER 3)				35.5

Attività di ricerca e produzione scientifica

Attribuire il punteggio **dettagliatamente** sulla base dei criteri di cui al D.M. 344/2011 relativi alla attività di ricerca

Attività di Ricerca	Punteggi attribuiti dal prof. Paolo Caliceti	Punteggi attribuiti dal prof. Roberta Cavalli	Punteggi attribuiti dal prof. Patrizia Santi	TOTALE
conseguimento della titolarità di brevetti;	3	3	3.3	
partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	1	1	0.9	
conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	0.2	0.2	0.3	
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	4.2	4.2	4.5	
PUNTEGGIO MEDIO ATTRIBUITO (SOMMARE IL PUNTEGGIO COMPLESSIVO DELLE COLONNE 1, 2 e 3 E DIVIDERE PER 3)				4.3

PRODUZIONE SCIENTIFICA Valutazione del Prof. Paolo Caliceti

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di Professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari	Rilevanza scientifica della collocazione e editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno	Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale e di	Eventuali indicatori per i settori nei quali ne è consolidato l'uso a livello internazionale di cui alla lett. e,) del comma 3 dell'art. 4 del	TOTALE

		ad esso strettamente correlate	della comunità scientifica	riferimento, dell'apporto individuale, nel caso di partecipazione e del medesimo a lavori in collaborazione	DM	
1. Development of solid lipid microparticles by melt-emulsification/spray-drying processes as carriers for pulmonary drug delivery	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività molto buono. Lo studio è stato condotto in modo rigoroso con metodiche avanzate e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.5	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale buona nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.4	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidatura da cui si vince il suo contributo. La candidata non appare come primo nome né come autore corrispondente e tra gli autori che indica il suo ruolo principale nella conduzione della ricerca: 0.2	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) buono e un valore di IF buono: 0.1	1.80
2. Aerosolization performance of jet nebulizers and biopharmaceutical aspects.	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività discreto. Lo studio è stato condotto in modo metodologicamente adeguato avanzate e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.4	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale ottimo nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.6	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidatura da cui si vince il suo contributo. La candidata appare come autore corrispondente e tra gli autori che indica il suo ruolo principale nella conduzione della ricerca: 0.6	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) molto buono e un valore di IF molto buono: 0.22	2.42
3. Dry powder inhalers: an overview of	Si tratta di una review: 0.1	La pubblicazione	La pubblicazione	L'argomento di questa	La pubblicazione	2.00

the in vitro dissolution methodologies and their correlation with the biopharmaceutical aspects of the drug products		tratta di un argomento di pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	ne ha una collocazione editoriale buona nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.4	pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata. La candidata appare come autore corrispondente e tra gli autori, che indica il suo ruolo principale nella redazione della review: 0.6	ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) molto buono e un valore di IF buono: 0.3	
4. Multi-kinetics and Site-specific Release of Gabapentin and Flurbiprofen from Oral Fixed-dose Combination: in vitro release and in vivo food effect.	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività molto buono portando a un avanzamento della ricerca. Lo studio è stato condotto in modo rigoroso con metodiche avanzate e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.5	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale ottima nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.6	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata da cui si evince il suo contributo. La candidata è autore corrispondente e tra gli autori: 0.6	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) buono e un valore di IF molto ottimo: 0.22	2.52
5. Nasal powders of thalidomide for local treatment of nose bleeding in persons affected by hereditary telangiectasia.	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività buono. Lo studio è stato condotto in con metodiche adeguate e avanzate e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.4	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale ottima nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.6	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata da cui si evince il suo contributo. La candidata è autore corrispondente e tra gli autori: 0.6	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) discreto e un valore di IF buono: 0.15	2.35
6. Esomeprazole Immediate Release Tablets: gastric mucosa ex vivo permeation, absorption and antisecretory activity in conscious rats.	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività molto buono. Lo studio è stato condotto in modo rigoroso con metodiche avanzate e i	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09:	La pubblicazione ha una collocazione editoriale ottima nell'ambito della tecnologia farmaceutica	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata da cui si evince il suo	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) buono e un valore di IF ottimo: 0.2	2.5

	risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.5	0.6	a anche in considerazione della classificazione "Q": 0.6	contributo. La candidata è autore corrispondente e tra gli autori: 0.6		
7. Development and validation of a DESI-HRMS/MS method for the fast profiling of esomeprazole and its metabolites in rat plasma: A pharmacokinetic study.	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività buono. Lo studio è stato condotto in modo rigoroso con metodiche avanzate e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.4	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di inerente al SSD CHIM/09: 0.4	La pubblicazione ha una collocazione editoriale ottima nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.6	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata da cui si evince il suo contributo. La candidata appare come primo nome tra gli autori che indica il suo ruolo principale nella conduzione della ricerca: 0.4	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) discreto e un valore di IF buono: 0.15	1.95
8. Floating modular drug delivery systems with buoyancy independent of release mechanisms to sustain amoxicillin and clarithromycin intragastric concentrations.	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività buono. Lo studio è stato condotto in modo rigoroso con metodiche avanzate e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.4	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale ottima nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.2	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata da cui si evince il suo contributo. La candidata è autore corrispondente e tra gli autori: 0.6	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) discreto e un valore di IF buono: 0.15	1.95
9. Agglomerated oral dosage forms of artemisinin/betacyclodextrin spray-dried primary microparticles showing increased dissolution rate and bioavailability.	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività discreta. Lo studio è stato condotto in modo rigoroso con metodiche adeguate e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.4	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale discreta nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.2	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata da cui si evince il suo contributo. La candidata è autore corrispondente e tra gli autori: 0.6	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) buono e un valore di IF discreto: 0.1	1.90

10. Complex product composition generates risks for generic substitution also with dosage forms for intravenous administration	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività molto buono. Lo studio è stato condotto in modo rigoroso e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.5	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale ottima nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.6	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata da cui si evince il suo contributo. La candidata appare come primo nome tra gli autori che indica il suo ruolo principale nella conduzione della ricerca: 0.4	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) molto buono e un valore di IF buono: 0.2	2.30
11. Layered lipid microcapsules for mesalazine delayed-release in children	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività molto buono. Lo studio è stato condotto in modo rigoroso con metodiche avanzate e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.5	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale ottima nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.6	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata da cui si evince il suo contributo. La candidata è autore corrispondente e tra gli autori: 0.6	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) discreto e un valore di IF buono: 0.15	2.45
12. Primary Microparticles and Agglomerates of Morphine for Nasal Insufflation	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività buono. Lo studio è stato condotto in modo rigoroso con metodiche avanzate e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.4	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale ottima nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.6	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata da cui si evince il suo contributo. La candidata è autore corrispondente e tra gli autori: 0.6	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) discreto e un valore di IF discreto: 0.15	2.35
Consistenza complessiva, della produzione scientifica, intensità e continuità temporale						12
PUNTEGGIO						38.49

COMPLESSIVO		
-------------	--	--

PRODUZIONE SCIENTIFICA Valutazione del Prof. Roberta Cavalli

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di Professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	Rilevanza scientifica della collocazione e editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale e di riferimento, dell'apporto individuale, nel caso di partecipazioni e del medesimo a lavori in collaborazione	Eventuali indicatori per i settori nei quali ne è consolidato l'uso a livello internazionale di cui alla lett. e,) del comma 3 dell'art. 4 del DM	TOTALE
1. Development of solid lipid microparticles by melt-emulsification/spray-drying processes as carriers for pulmonary drug delivery	La pubblicazione riporta uno studio con caratteristiche di innovatività e originalità di ottimo livello e ottimo rigore metodologico 0.6	Lo studio è congruente con il settore scientifico disciplinare 0.6	La collocazione editoriale nel secondo quartile (Q2) testimonia la buona rilevanza scientifica della pubblicazione 0.5	Lo studio è coerente con le linee di ricerca della candidata di cui si evince l'apporto anche per la posizione di ultimo nome 0.6	La pubblicazione presenta un buon numero di citazioni (senza autocitazioni) e ha un valore di IF buono: 0.1	2.40
2. Aerosolization performance of jet nebulizers and biopharmaceutical aspects.	La pubblicazione presenta una ricerca con un buon livello di originalità e innovazione condotta con un buon rigore metodologico. 0.4	Lo studio è congruente con il settore scientifico disciplinare 0.6	La collocazione editoriale nel primo quartile (Q1) testimonia la rilevanza scientifica della pubblicazione 0.6	Lo studio è coerente con le linee di ricerca della candidata di cui si evince l'apporto anche per la posizione di preminenza (ultimo nome e corresponding author) 0.6	La pubblicazione presenta un ottimo numero di citazioni (senza autocitazioni) e un valore di IF molto buono: 0.25	2.45
3. Dry powder inhalers: an overview of the in vitro dissolution methodologies and their correlation with the biopharmaceutical aspects of the drug products	Si tratta di una review: 0.15	La pubblicazione tratta di un argomento di pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale buona nell'ambito della	L'argomento di questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata. La candidata	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) molto buono e un valore di IF buono: 0.3	2.05

			tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.4	appare come autore corrispondente tra gli autori, che indica il suo ruolo principale nella redazione della review: 0.6		
4. Multi-kinetics and Site-specific Release of Gabapentin and Flurbiprofen from Oral Fixed-dose Combination: in vitro release and in vivo food effect.	La pubblicazione riporta uno studio con caratteristiche di innovatività e originalità di ottimo livello e ottimo rigore metodologico 0.6	Lo studio è congruente con il settore scientifico disciplinare 0.6	La collocazione editoriale nel primo quartile (Q1) testimonia la rilevanza scientifica della pubblicazione 0.6	Lo studio è coerente con le linee di ricerca della candidata di cui si evince l'apporto individuale anche per la posizione di preminenza 0.6	La pubblicazione presenta un numero di citazioni (senza autocitazioni) molto buono e un valore di IF ottimo: 0.25	2.65
5. Nasal powders of thalidomide for local treatment of nose bleeding in persons affected by hereditary hemorrhagic telangiectasia.	La pubblicazione riporta uno studio con buone caratteristiche di innovatività e originalità. Lo studio è stato condotto con un rigore metodologico molto buono 0.4	Lo studio è congruente con il settore scientifico disciplinare 0.6	La collocazione editoriale nel primo quartile (Q1) testimonia la rilevanza scientifica della pubblicazione 0.6	Lo studio è coerente con le linee di ricerca della candidata di cui si evince l'apporto anche per la posizione di preminenza (ulti autore e corresponding author) 0.6	La pubblicazione presenta un eccellente numero di citazioni (senza autocitazioni) e un valore di IF buono: 0.29	2.49
6. Esomeprazole Immediate Release Tablets: gastric mucosa ex vivo permeation, absorption and antisecretory activity in conscious rats.	La pubblicazione riporta uno studio con caratteristiche di innovatività e originalità e di rigore metodologico di livello molto buono. 0.5	Lo studio è congruente con il settore scientifico disciplinare 0.6	La collocazione editoriale nel primo quartile (Q1) testimonia la rilevanza scientifica della pubblicazione 0.6	Lo studio è coerente con le linee di ricerca della candidata di cui si evince l'apporto anche per la posizione di preminenza 0.6	La pubblicazione presenta un ottimo numero di citazioni (senza autocitazioni) e un ottimo valore di IF 0.28	2.58
7. Development and validation of a DESI-HRMS/MS method for the fast profiling of esomeprazole and its metabolites in rat plasma: A pharmacokinetic study.	La pubblicazione presenta una ricerca con un discreto livello di originalità e innovazione condotta con un buon rigore metodologico. 0.3	Lo studio è congruente con il settore scientifico disciplinare 0.6	La collocazione editoriale nel primo quartile (Q1) testimonia la rilevanza scientifica	Lo studio è coerente con le linee di ricerca della candidata. L'apporto individuale si evince anche per la	La pubblicazione presenta un eccellente numero di citazioni (senza autocitazioni) e un valore di IF buono:	2.39

			della pubblicazione 0.6	posizione di primo nome 0.6	0.29	
8. Floating modular drug delivery systems with buoyancy independent of release mechanisms to sustain amoxicillin and clarithromycin intragastric concentrations.	La pubblicazione presenta una ricerca con un buon livello di originalità e innovazione. Lo studio è stato condotto con un rigore metodologico. buono 0.4	Lo studio è congruente con il settore scientifico disciplinare 0.6	La collocazione editoriale nel terzo quartile (Q3) testimonia una minore rilevanza scientifica della pubblicazione 0.3	Lo studio è coerente con le linee di ricerca della candidata. L'apporto individuale si evince anche per la posizione di primo nome 0.6	La pubblicazione presenta un eccellente numero di citazioni (senza autocitazioni) e un valore di IF buono: 0.29	2.19
9. Agglomerated oral dosage forms of artemisinin/betacyclodextrin spray-dried primary microparticles showing increased dissolution rate and bioavailability.	La pubblicazione presenta una ricerca con un discreto livello di originalità e innovazione condotta con un buon rigore metodologico. 0.3	Lo studio è congruente con il settore scientifico disciplinare 0.6	La collocazione editoriale nel terzo quartile (Q3) testimonia una minore rilevanza scientifica della pubblicazione 0.3	Lo studio è coerente con le linee di ricerca della candidata di cui si evince l'apporto individuale anche per la posizione di preminenza (ultimo nome e corresponding author) 0.6	La pubblicazione presenta un eccellente numero di citazioni (senza autocitazioni) e un valore di IF buono: 0.29	2.09
10. Complex product composition generates risks for generic substitution also with dosage forms for intravenous administration	La pubblicazione riporta uno studio con caratteristiche di innovatività e originalità molto buone. Lo studio è stato condotto con un rigore metodologico molto buono 0.5	Lo studio è congruente con il settore scientifico disciplinare 0.6	La collocazione editoriale nel primo quartile (Q1) testimonia la rilevanza scientifica della pubblicazione 0.6	Lo studio è coerente con le linee di ricerca della candidata. L'apporto individuale si evince anche per la posizione di primo nome 0.6	La pubblicazione presenta un numero di citazioni molto buono (senza autocitazioni) e un valore di IF buono: 0.20	2.50
11. Layered lipid microcapsules for mesalazine delayed-release in children	La pubblicazione riporta uno studio con caratteristiche di innovatività e originalità di ottimo livello e ottimo rigore metodologico 0.6	Lo studio è congruente con il settore scientifico disciplinare 0.6	La collocazione editoriale nel primo quartile (Q1) testimonia la rilevanza scientifica della pubblicazione 0.6	Lo studio è coerente con le linee di ricerca della candidata. L'apporto individuale si evince anche per la posizione di ultimo nome e corresponding author	La pubblicazione presenta un eccellente numero di citazioni (senza autocitazioni) e un valore di IF molto buono: 0.3	2.70

12. Primary Microparticles and Agglomerates of Morphine for Nasal Insufflation	La pubblicazione riporta uno studio con buone caratteristiche di innovatività e originalità. Lo studio è stato condotto con un rigore metodologico molto buono 0.4	Lo studio è congruente con il settore scientifico disciplinare 0.6	La collocazione editoriale nel secondo quartile (Q2) testimonia la rilevanza scientifica della pubblicazione 0.5	0.6 Lo studio è coerente con le linee di ricerca della candidata. L'apporto individuale si evince anche per la posizione di ultimo nome 0.6	La pubblicazione presenta un eccellente numero di citazioni (senza autocitazioni) e un valore di IF buono: 0.29	2.39
Consistenza complessiva, della produzione scientifica, intensità e continuità temporale						12
PUNTEGGIO COMPLESSIVO						40.88

PRODUZIONE SCIENTIFICA Valutazione del Prof. Patrizia Santi

PRODUZIONE SCIENTIFICA	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione	Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di Professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate	Rilevanza scientifica della collocazione e editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica	Determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale e di riferimento, dell'apporto individuale, nel caso di partecipazione e del medesimo a lavori in collaborazione	Eventuali indicatori per i settori nei quali ne è consolidato l'uso a livello internazionale di cui alla lett. e.) del comma 3 dell'art. 4 del DM	TOTALE
1. Development of solid lipid microparticles by melt-emulsification/spray-drying processes as carriers for pulmonary drug delivery	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività molto buono. Lo studio è stato condotto in modo rigoroso con metodiche avanzate e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.5	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale buona nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata da cui si evince il suo contributo. La candidata non appare come né primo	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) buono e un valore di IF buono: 0.25	2.10

			ne "Q": 0.5	nome né come autore corrispondente e tra gli autori che indica il suo ruolo principale nella conduzione della ricerca: 0.25		
2. Aerosolization performance of jet nebulizers and biopharmaceutical aspects.	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività buono. Lo studio è stato condotto in modo metodologicamente adeguato e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.5	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale ottimo nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.6	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata da cui si vince il suo contributo. La candidata appare come autore corrispondente e tra gli autori che indica il suo ruolo principale nella conduzione della ricerca: 0.6	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) molto buono e un valore di IF molto buono: 0.30	2.60
3. Dry powder inhalers: an overview of the in vitro dissolution methodologies and their correlation with the biopharmaceutical aspects of the drug products	Si tratta di una review: 0.2	La pubblicazione tratta di un argomento di pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale buona nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.4	L'argomento di questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata. La candidata appare come autore corrispondente e tra gli autori, che indica il suo ruolo principale nella redazione della review: 0.6	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) molto buono e un valore di IF buono: 0.3	2.10
4. Multi-kinetics and Site-specific Release of Gabapentin and Flurbiprofen from Oral Fixed-dose Combination: in vitro release and in vivo food	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività molto buono portando a un avanzamento	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di	La pubblicazione ha una collocazione editoriale ottima nell'ambito	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) buono e un valore di IF	2.65

effect.	della ricerca. Lo studio è stato condotto in modo rigoroso con metodiche avanzate e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.6	assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.6	candidata da cui si vince il suo contributo. La candidata è autore corrispondente e tra gli autori: 0.6	ottimo: 0.25	
5. Nasal powders of thalidomide for local treatment of nose bleeding in persons affected by hereditary hemorrhagic telangiectasia.	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività buono. Lo studio è stato condotto in con metodiche adeguate e avanzate e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.4	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale ottima nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.6	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata da cui si vince il suo contributo. La candidata è autore corrispondente e tra gli autori: 0.6	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) discreto e un valore di IF buono: 0.25	2.45
6. Esomeprazole Immediate Release Tablets: gastric mucosa ex vivo permeation, absorption and antisecretory activity in conscious rats.	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività molto buono. Lo studio è stato condotto in modo rigoroso con metodiche avanzate e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.6	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale ottima nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.6	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata da cui si vince il suo contributo. La candidata è autore corrispondente e tra gli autori: 0.6	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) buono e un valore di IF ottimo: 0.30	2.70
7. Development and validation of a DESI-HRMS/MS method for the fast profiling of esomeprazole and its metabolites in rat plasma: A pharmacokinetic study.	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività buono. Lo studio è stato condotto in modo rigoroso con metodiche avanzate e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.4	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di inerente al SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale ottima nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.6	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata da cui si vince il suo contributo. La candidata appare come primo nome tra gli autori che indica il suo ruolo principale	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) discreto e un valore di IF buono: 0.20	2.30

				nella conduzione della ricerca: 0.5		
8. Floating modular drug delivery systems with buoyancy independent of release mechanisms to sustain amoxicillin and clarithromycin intragastric concentrations.	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività buono. Lo studio è stato condotto in modo rigoroso con metodiche avanzate e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.4	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale ottima nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.4	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidatura da cui si vince il suo contributo. La candidata è autore corrispondente e tra gli autori: 0.6	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) discreto e un valore di IF buono: 0.20	2.20
9. Agglomerated oral dosage forms of artemisinin/betacyclodextrin spray-dried primary microparticles showing increased dissolution rate and bioavailability.	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività discreta. Lo studio è stato condotto in modo rigoroso con metodiche adeguate e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.6	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale discreta nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.3	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidatura da cui si vince il suo contributo. La candidata è autore corrispondente e tra gli autori: 0.6	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) buono e un valore di IF discreto: 0.20	2.30
10. Complex product composition generates risks for generic substitution also with dosage forms for intravenous administration	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività molto buono. Lo studio è stato condotto in modo rigoroso e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.6	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La pubblicazione ha una collocazione editoriale ottima nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.6	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidatura da cui si vince il suo contributo. La candidata appare come primo nome tra gli autori che indica il suo ruolo principale nella conduzione della ricerca: 0.5	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) molto buono e un valore di IF buono: 0.30	2.60
11. Layered lipid microcapsules for	La pubblicazione riporta una ricerca	La pubblicazione	La pubblicazione	La ricerca riportata in	La pubblicazione	2.45

mesalazine delayed-release in children	con un livello di originalità e innovatività molto buono. Lo studio è stato condotto in modo rigoroso con metodiche avanzate e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.6	riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	ne ha una collocazione editoriale ottima nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.5	questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata da cui si vince il suo contributo. La candidata è autore corrispondente e tra gli autori: 0.5	ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) discreto e un valore di IF buono: 0.25	
12. Primary Microparticles and Agglomerates of Morphine for Nasal Insufflation	La pubblicazione riporta una ricerca con un livello di originalità e innovatività buono. Lo studio è stato condotto in modo rigoroso con metodiche avanzate e i risultati sono stati riportati e discussi in modo chiaro: 0.5	La pubblicazione riporta uno studio caratteristico di tematiche scientifiche di assoluta pertinenza del SSD CHIM/09: 0.6	La La pubblicazione ha una collocazione editoriale ottima nell'ambito della tecnologia farmaceutica anche in considerazione della classificazione "Q": 0.6	La ricerca riportata in questa pubblicazione rientra nelle linee di studio della candidata da cui si vince il suo contributo. La candidata è autore corrispondente e tra gli autori: 0.6	La pubblicazione ha un livello di citazioni (senza autocitazioni) ottimo e un valore di IF discreto: 0.30	2.60
Consistenza complessiva, della produzione scientifica, intensità e continuità temporale						12
PUNTEGGIO COMPLESSIVO						41.05

VALUTAZIONE COMPLESSIVA DELLA Attività di Ricerca e della Produzione Scientifica: 40.14

Attività inerenti i compiti istituzionali, gestionali o organizzativi

Compiti Organizzativi connessi all'attività didattica e di ricerca	Punteggi attribuiti dal prof. Paolo Caliceti	Punteggi attribuiti dal prof. Roberta Cavalli	Punteggi attribuiti dal prof. Patrizia Santi	TOTALE
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;	1	1	1	
Altri compiti istituzionali, gestionali o organizzativi	1	1	1	
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	2	2	2	
PUNTEGGIO MEDIO ATTRIBUITO				2

(SOMMARE IL PUNTEGGIO COMPLESSIVO DELLE COLONNE 1, 2 e 3 E DIVIDERE PER 3)				
---	--	--	--	--

Punteggio totale conseguito (Attenzione: La valutazione si intende positiva se il candidato consegue un punteggio almeno pari alla metà del massimo attribuito alla valutazione dell'attività di ricerca e una valutazione complessiva pari o superiore a 70/100)

81.94/100

La Commissione, dopo aver attribuito i punteggi in relazione alla attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, alla attività di ricerca e produzione scientifica, ai compiti istituzionali, gestionali o organizzativi, nonché alla attività assistenziale, ove rilevante, esprime i seguenti giudizi individuali e collegiale:

Motivato giudizio individuale:

1. Giudizio espresso dal Prof. Paolo Caliceti

Dall'analisi dei prodotti scientifici riportati in Scopus risulta che dei 61 lavori (più uno in press) presentati nel CV dal 2000 (data della prima pubblicazione) la candidata è autrice o coautrice di 60 pubblicazioni di cui 53 lavori di ricerca originali, 3 review, 4 conference papers. La candidata riporta anche 2 pubblicazioni non presenti in Scopus (2 e 27) privi di IF. La candidata è inoltre coautrice di 1 capitolo di libro recensito da Scopus e altri 2 capitoli di libro non recensiti, uno in italiano e uno in press non presenti in Scopus. Pertanto considerati i lavori di ricerca originali recensiti da Scopus e/o con IF, l'intensità di pubblicazione è molto buona con una media annua di 2.5 lavori. Pertanto la produzione scientifica è molto buona. Le pubblicazioni sono tutte del settore Tecnologico Farmaceutico e sono state pubblicate in riviste di medio alto indice d'impatto. Le citazioni totali sono circa 1470 che portano ad avere un h-index molto buono (22 riportato dalla candidata al momento della presentazione della domanda, 23 alla data odierna e 19 senza autocitazioni). Le 12 pubblicazioni presentate ai fini della valutazione sono mediamente di buon livello. In queste è autore corrispondente e/o primo nome in un buon numero. Di queste pubblicazioni 2 sono in Q3, 3 in Q2 e 7 in Q1. La produzione scientifica è in gran parte nella ricerca di formulazioni per via inalatoria, studi condotti in generale con un buon livello di innovatività e originalità. Tra gli altri ambiti di ricerca seguiti dalla candidata vi sono le caratterizzazioni dei sistemi solidi e formulazioni per via non inalatoria tra cui la via orale, parenterale e transdermica. Le ricerche sono state condotte sempre con rigosità, metodologie adeguate e avanzate e come si evince dai dati bibliografici hanno avuto un buon apprezzamento da parte della comunità scientifica. La candidata è coinventrice di 7 brevetti, tra i quali una domanda italiana, che dimostra l'applicabilità della ricerca nello sviluppo industriale. A questo proposito si riportano numerose collaborazioni di ricerca con industrie. Molto buono è il livello delle collaborazioni internazionali. Ha partecipato a gruppi e progetti di ricerca di carattere nazionale e internazionale ed ha ottenuto finanziamenti con bandi di tipo competitivo. Molto buona è la divulgazione dei risultati della ricerca in convegni e congressi. Buone sono le attività organizzative scientifiche e editoriali. Vi sono alcuni riconoscimenti di non elevata rilevanza. Pertanto, nel complesso la valutazione per quanto riguarda l'attività scientifica, di terza missione e di ricerca è molto buona così come molto buona è la valutazione relativa alla produzione scientifica.

Per quanto riguarda l'attività più strettamente accademica, la candidata ha svolto un'attività didattica relativa ad insegnamenti specifici del SSD CHIM/09. L'attività didattica è stata intensa e continuativa, con una buona soddisfazione degli studenti. L'attività didattica non istituzionale (seminari, lezioni all'interno di

programmi di scambio di docenti, ecc.) non sempre viene riportata nel dettaglio ma sembra essere buona, soprattutto per quanto riguarda le attività didattiche all'estero. Molto buone sono le attività di tutoraggio e supervisione, partecipazione a commissioni d'esame. La candidata ha ricoperto diverse funzioni in attività istituzionali. In generale l'aspetto didattico e istituzionale sembra essere molto buono.

2. Giudizio espresso dal Prof. Roberta Cavalli

I prodotti riportati nella banca dati Scopus in cui la candidata è autrice o co-autrice al momento della domanda sono 61, di cui 53 lavori di ricerca originali, 3 review, 4 conference papers e 1 capitolo di libro. La candidata è anche co-autrice di 2 capitoli di libro non recensiti da Scopus. Da questo risulta una buona media di pubblicazioni/anno di circa 2.5. Le pubblicazioni sono state pubblicate in riviste di medio alto indice d'impatto con un buon numero di citazioni (1472) con un valore di h-index molto buono (22 riportato dalla candidata al momento della presentazione della domanda e 19 senza autocitazioni). Nelle 12 pubblicazioni presentate dalla candidata, per lo più di livello buono/molto buono per quanto riguarda originalità, innovatività e rigore metodologico, la candidata è corrispondi author e/o primo nome in un numero significativo. La qualità delle pubblicazioni in termini bibliometrici, considerata la classificazione Q, le citazioni totali e medie e i valori di IF, è generalmente molto buona, ma in alcuni casi discreta. La produzione scientifica della candidata è imperniata principalmente sulle seguenti linee di ricerca: caratterizzazione dello stato solido, sviluppo di formulazioni per via inalatoria, studio di formulazioni solide per la via orale, formulazioni per via parenterale e via transdermica. Il livello di innovatività e originalità e rigore metodologica sono buoni e hanno avuto un buon riconoscimento nella comunità scientifica. La candidata è co-autrice di 7 brevetti di cui una domanda italiana, che dimostrano l'interesse per gli aspetti di sviluppo industriale testimoniato anche dalle numerose collaborazioni con industrie. Molto buono è il livello delle collaborazioni internazionali con la partecipazione della candidata a vari gruppi e progetti di ricerca. Ha fatto parte di progetti di ricerca che hanno ricevuto finanziamenti con bandi competitivi. Ha riportato i risultati della sua ricerca in numerosi convegni e congressi anche con diverse comunicazioni orali. Pertanto, la valutazione della candidata per quanto riguarda l'attività scientifica, di terza missione e di ricerca è molto buona.

Per quanto riguarda l'attività didattica, la candidata è stata docente di vari insegnamenti caratteristici del SSD CHIM/09. L'attività didattica è stata intensa e continuativa, con buona soddisfazione degli studenti. Inoltre, l'attività didattica non istituzionale (seminari, lezioni all'interno di programma di scambio ecc.) è molto buona, soprattutto per le attività internazionali. L'attività di tutoraggio, supervisione e come relatore e correlatore di tesi è molto buona. La candidata ha ricoperto diverse funzioni in attività istituzionali. In generale l'aspetto didattico e istituzionale risulta essere molto buono.

3. Giudizio espresso dal Prof. Patrizia Santi

La candidata presenta una produzione scientifica che copre le tematiche proprie del settore scientifico disciplinare oggetto della presente valutazione, con particolare riferimento alla caratterizzazione dei sistemi solidi, alle formulazioni per via inalatoria, per via orale, per via parenterale e per via transdermica.

La produzione scientifica della candidata è ampia e continuativa nel tempo; essa è documentata da 62 pubblicazioni (delle quali una in press), 1 capitolo di libro recensito da Scopus, 1 capitolo di libro didattico e uno in press e da 7 brevetti. La produzione media della candidata è più che considerevole, con circa 2.5 pubblicazioni all'anno. I contributi scientifici sono pubblicati su riviste di medio-alto indice d'impatto, come evidenziato anche dagli indicatori scientifici della sua produzione (con 1442 citazioni totali alla data di sottomissione della domanda ed un h-index di 22, come riportato dalla candidata, che alla data odierna è di 23). Le 12 pubblicazioni oggetto di valutazione sono caratterizzate da originalità e da rigore metodologico, con notevoli spunti innovativi e dove si denota un significativo contributo personale, come evidenziato dal numero di pubblicazioni nella quale la candidata è primo o corresponding author. La collocazione editoriale di queste pubblicazioni è buona, infatti 2 sono in Q3, 3 in Q2 e 7 in Q1.

La candidata è co-autrice di 7 brevetti (di cui una domanda di brevetto italiana), che dimostrano l'interesse per gli aspetti di sviluppo industriale; tale aspetto è confermato anche dalle numerose collaborazioni con

varie industrie farmaceutiche. Di rilievo è il numero delle collaborazioni internazionali, testimoniato dal considerevole numero di pubblicazioni con co-autori stranieri. La candidata ha fatto parte di numerosi progetti di ricerca che hanno ricevuto finanziamenti tramite bandi competitivi. Infine, la candidata ha riportato i risultati della propria ricerca in numerosi convegni nazionali ed internazionali, con diverse comunicazioni orali.

Quindi la valutazione relativa all'attività scientifica e di terza missione è molto buona.

La candidata ha svolto con continuità una intensa attività didattica che ha riguardato insegnamenti specifici del SSD CHIM/09, con buona soddisfazione da parte degli studenti. Molto buone sono anche le attività didattiche in ambito internazionale. La candidata ha ricoperto ruoli in attività istituzionali e ha svolto intensa attività di tutoraggio e supervisione di laureandi in Farmacia e Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, studenti di Master e di Dottorato, con la partecipazione alle relative commissioni d'esame.

Pertanto, il giudizio in merito all'attività più strettamente didattica e istituzionale risulta essere molto buono.

Motivato giudizio collegiale:

La Commissione all'unanimità esprime il seguente giudizio:

L'attività scientifica della candidata è molto buona come emerge dalla produzione scientifica complessiva; essa è di qualità molto buona, anche in relazione agli indici bibliometrici, con intensità e continuità di pubblicazione molto buone. Le pubblicazioni presentate per la valutazione (12) sono in gran parte di livello molto buono, sia per quanto riguarda la qualità scientifica dei prodotti, che per la collocazione editoriale e gli indici bibliometrici. Alcune pubblicazioni sono di un livello discreto, anche per quanto riguarda alcuni indicatori bibliometrici indicatori della qualità (Q). Molto buono è il contributo della candidata. Il livello di partecipazione a progetti di ricerca anche con istituzioni qualificate straniere è buono così come le attività di terza missione, di brevettazione e collaborazione con industrie per progetti di ricerca finalizzati. Buono è il livello di partecipazione a progetti finanziati con bandi competitivi e molto buona l'attività di divulgazione dei risultati della ricerca in convegni e meeting.

Per quanto riguarda l'attività didattica, questa è stata continuativa e molto intensa, accompagnata da una buona valutazione da parte degli studenti. Molte sono le attività istituzionali, di programmazione e organizzazione e le attività didattiche di supporto e non istituzionali in cui è stata coinvolta la candidata. Molto buone sono le attività di tutoraggio e supervisione, seminari e altre attività didattiche, in particolare per quanto riguarda le attività di internazionalizzazione didattica.

La valutazione è nel complesso molto buona.

La Commissione, dopo aver attribuito i punteggi in relazione alla attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, alla attività di ricerca scientifica e ai compiti istituzionali, gestionali o organizzativi, nonché dopo aver espresso i giudizi individuali e collegiali, con deliberazione assunta all'unanimità dei componenti, dichiara che la candidata **Dott. Alessandra Rossi** è valutata positivamente per ricoprire il posto di professore universitario di ruolo di seconda fascia, presso il Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco, per il settore concorsuale 03/D2 Tecnologia, Socioeconomia e Normativa dei Medicinali, settore scientifico-disciplinare settore scientifico-disciplinare CHIM/09: Farmaceutico Tecnologico Applicativo.

La Commissione, al termine della stesura della presente Relazione finale, datata, sottoscritta e siglata in ogni foglio dal segretario, alle ore 17:00 dichiara conclusi i lavori.

Il verbale della seconda riunione, e la presente relazione finale, vengono trasmessi dal Presidente della Commissione al Responsabile del Procedimento Amministrativo: Dott.ssa Scapuzzi Marina – Responsabile dell'Unità Organizzativa (UO) Amministrazione Personale Docente – Area Dirigenziale Personale e Organizzazione dell'Università degli Studi di Parma, per gli adempimenti di competenza.

Parma, 11.02.2022

Letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione

Prof. Paolo Caliceti (Presidente)

Prof. Roberta Cavalli (Componente)

Prof. Patrizia Santi (Segretario) *Patrizia Santi*