

**PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/D1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/09 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE E AMBIENTALI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 (D.R. n. 2208 del 03/10/2018 – avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 88 del 06/11/2018 - IV Serie Speciale Concorsi ed Esami)**

## **VERBALE N. 2**

### **VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA**

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n. 164 del 22/01/2019 composta dai:

Prof. Andrea d'Avella, Ordinario presso l'Università degli Studi di Messina  
Prof. Massimo Dal Monte, Ordinario presso l'Università degli Studi di Pisa  
Prof.ssa Luana Ricci Paulesu, Ordinaria presso l'Università degli Studi di Siena

non essendosi potuta riunire il giorno 01/03/2019 come previsto nella prima riunione, si riunisce il giorno 04/03/2019 alle ore 16.20 per via telematica, come previsto dall'art. 5, comma 9, del Regolamento di Ateneo.

Il Presidente della Commissione comunica che sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri e che la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

I componenti accedono, tramite le proprie credenziali, alla piattaforma informatica <https://istanze.unime.it> e prendono visione dell'elenco dei candidati che risultano essere:

- 1) Caterina FAGGIO
- 2) Angela MARINO

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati.

La Commissione dà atto dell'esistenza della dichiarazione da parte dei candidati riguardo l'inesistenza di rapporti di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, o di rapporti di coniugio o di convivenza more uxorio con un professore appartenente al Dipartimento che effettua la chiamata, ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università di Messina.

La Commissione procede quindi alla valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica dei candidati, formulando su ciascuno un giudizio analitico collegiale sui titoli, sul curriculum e sulle singole pubblicazioni (allegato n. 1 al Verbale n. 2).

Per i lavori in collaborazione l'apporto individuale del candidato verrà valutato in base alla collocazione del candidato come primo autore, ultimo autore o autore corrispondente.

La Commissione procede all'esame della candidata Caterina Faggio.

La Commissione procede all'esame della candidata Angela Marino.

I giudizi analitici collegiali vengono allegati al presente verbale e sono quindi parte integrante dello stesso.

La Commissione si riconvoca per il giorno 13/03/2019 alle ore 9.00 presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali, Policlinico "G. Martino", Torre Biologica (pad. G), V piano, aula di Fisiologia per la scelta dei temi oggetto della prova didattica.

La seduta è tolta alle ore 18.30

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Presidente, Prof.ssa Luana Ricci Paulesu

Membro, Prof. Massimo Dal Monte

Segretario, Prof. Andrea d'Avella



## **Allegato n. 1 al verbale n. 2**

### **VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA DEL CANDIDATO CATERINA FAGGIO**

#### **Profilo sintetico:**

La candidata Caterina Faggio è nata il 19/12/1964 a Reggio Calabria, ha conseguito la Laurea in Scienze Biologiche con votazione 110/110 e lode nel 1987 presso l'Università di Messina. Dal 1991 al 2000 è stata funzionario tecnico presso l'Istituto di Fisiologia Generale dell'Università di Messina. Dal 2000 è ricercatore nel settore BIO/09 presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali dell'Università di Messina. Nel 2017 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per le funzioni di professore di I e di II fascia nel settore concorsuale 05/D1 (Fisiologia).

Ha svolto attività didattica continuativamente a partire dall'a.a. 2002-2003 come docente in corsi di Fisiologia (Laboratorio di Fisiologia, Neurobiologia, Fisiologia degli apparati, Fisiologia cellulare, Fisiopatologia cellulare) in corsi di Laurea triennale e magistrale in Scienze Biologiche. È stata relatore di numerosissime tesi di laurea e di laurea magistrale, co-tutor di due tesi internazionali, supervisore di tre tesi di dottorato italiane e di due internazionali. Ha fatto parte del collegio dei docenti di numerosi corsi di Dottorato (Scienze sperimentali applicate agli organismi animali, Metodologie dei sistemi di rappresentazione della semiotica animale ed ambientale). Ha svolto incarichi di componente della Commissione didattica e della Commissione di orientamento e tutorato. È inoltre docente referente per l'internazionalizzazione del Dipartimento a cui afferisce.

Ha partecipato come responsabile di unità operativa ad un progetto PON (2011-2015) ed è stata responsabile di un progetto di mobilità internazionale finanziato dalla Repubblica Ceca (2018-2020). Ha partecipato a un progetto PRIN (2017). Ha partecipato a numerosi programmi di ricerca di ateneo (1999-2009). Ha instaurato numerosissime collaborazioni con gruppi di ricerca nazionali ed internazionali. Ha partecipato all'organizzazione di 5 congressi scientifici nazionali ed uno internazionale. È autore di 56 contributi a congressi scientifici nazionali e 14 contributi a congressi scientifici internazionali. Ha ottenuto numerose borse per la mobilità internazionale dei docenti (Erasmus Plus e Erasmus Lifelong Learning, 2011-2018) per attività di formazione all'estero. Ha fatto parte della Commissione di valutazione per un Travel Award ed ha ottenuto un attestato di merito della Società di Biologia Sperimentale Italiana. Ha partecipato a comitati editoriali di numerose riviste scientifiche internazionali ed ha svolto intensa attività di revisore. Ha svolto ruoli editoriali (editore associato, direttore editoriale, editore ospite) per riviste scientifiche internazionali.

Dichiara di aver pubblicato complessivamente 153 articoli, con 3074 citazioni totali e un h-index di 34. È autore di un capitolo di libro.

## Giudizio su pubblicazioni

Le pubblicazioni scientifiche sottoposte a valutazione in base ai criteri (1-4) definiti nella riunione n. 1 e agli indicatori (fonte Scopus) riportati nella seguente tabella (5)

Numero	Titolo	Rivista	Anno	Citazioni	I.F.	Posizione
1	Antioxidant defense...	Fish and Shellfish Immunology	2018	31	3,185	ultimo
2	Effects of glyphosate...	Environmental Science and Pollution Research	2018	25	2,8	ultimo e corr.
3	The Influence of Exposure...	International Journal of Environmental Research	2017	39	1,019	ultimo e corr.
4	Stimulation of Erythrocyte...	Cellular Physiology and Biochemistry	2017	22	5,5	
5	Cytotoxicity, ...	Aquatic Toxicology	2016	71	3,884	primo e corr.
6	Pinna nobilis:...	Fish and Shellfish Immunology	2016	22	3,185	ultimo e corr.
7	Evaluation of functionality...	Molecules	2016	47	3,098	ultimo e corr.
8	Stimulation of ...by PRIMA-1	Cellular Physiology and Biochemistry	2015	63	5,5	Primo
9	Stimulation of ... by artesunate	Cellular Physiology and Biochemistry	2014	76	5,5	
10	Effect of CdCl <sub>2</sub> ...	Toxicology in Vitro	2013	46	3,105	ultimo
11	Tanshinone IIA...	Cellular Physiology and Biochemistry	2012	51	5,5	
12	Carbonate precipitates...	Journal of Comparative Physiology B: Biochemical, Systemic, and Environmental Physiology	2011	19	2,517	primo
13	Cell volume regulation...	Comparative Biochemistry and Physiology - A Molecular and Integrative Physiology	2011	12	2,258	primo
14	FTY720-induced...	Cellular Physiology and Biochemistry	2010	55	5,5	
15	Gossypol affects...	Comparative Biochemistry and Physiology - A Molecular and Integrative Physiology	2008	14	2,258	ultimo
<b>Totale</b>				593	54,809	
<b>Medio</b>				39,53	3,65	
<b>h-index</b>				14		

sono giudicate come segue:

Numero	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	Congruenza con il profilo	Collocazione editoriale	Apporto del candidato
1	ottima	buona	buona	ottimo
2	ottima	buona	discreta	ottimo
3	ottima	buona	discreta	ottimo
4	ottima	buona	buona	buono
5	ottima	buona	molto buona	ottimo
6	ottima	buona	buona	ottimo
7	ottima	buona	buona	ottimo
8	ottima	buona	molto buona	ottimo
9	ottima	buona	molto buona	buono
10	ottima	buona	buona	ottimo
11	ottima	buona	molto buona	sufficiente
12	ottima	buona	discreta	ottimo
13	ottima	buona	discreta	ottimo
14	ottima	buona	molto buona	discreto
15	ottima	buona	discreta	ottimo

Complessivamente, le pubblicazioni sottoposte a valutazione risultano originali, innovative e metodologicamente rigorose; congruenti con il profilo di professore di seconda fascia da ricoprire; di buona collocazione editoriale (I.F. medio di 3,65, cinque con I.F. superiore a 5) e diffusione nella comunità scientifica (numero di citazioni medio 39,53) ottima; con un significativo apporto individuale (11 con ruolo di primo o ultimo autore e autore corrispondente).

#### **Giudizio analitico collegiale:**

La dottoressa Faggio ha un profilo aderente al SSD BIO/09, oggetto della presente procedura valutativa. L'attività didattica è inerente al SSD BIO/09 e continuativa a partire dall'a.a. 2002-2003. Ha svolto un'intensa attività di tutoraggio. Ha partecipato in qualità di responsabile di unità operativa ad un progetto PON, ha partecipato ad un progetto PRIN ed è stata responsabile di un progetto di mobilità internazionale con la Repubblica Ceca. L'attività scientifica è continua e di ottimo livello (153 articoli, 3074 citazioni totali e h-index di 34). Nei 15 lavori presentati per la valutazione, l'apporto individuale della candidata risulta preminente, ricoprendo una posizione di primo autore, ultimo autore o autore corrispondente in 11 di essi, permettendo di valutarla come una ricercatrice attiva e indipendente. Il numero di citazioni medie delle pubblicazioni presentate (39,53 con 5 lavori con oltre 50 citazioni) è di ottimo livello e l'I.F. medio delle stesse (3,65 con 5 lavori con I.F. superiore a 5) è di buon livello. L'h-index relativo alle 15 pubblicazioni presentate (14) è ottimo. Complessivamente, sulla base della valutazione del curriculum, dell'attività didattica e di ricerca e delle pubblicazioni presentate, la Commissione ritiene la candidata più che meritevole di essere considerata ai fini della presente procedura.

## VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA DEL CANDIDATO ANGELA MARINO

### Profilo sintetico:

La candidata Angela Marino è nata a Reggio Calabria il 19/10/1973, ha conseguito la Laurea in Scienze Biologiche con votazione 110/110 e lode nel 1997 presso l'Università di Messina. Dal 2001 al 2005 è stata titolare di un assegno di ricerca nel SSD BIO/09 presso l'Università di Messina. Dal 2006 è ricercatore nel settore BIO/09 presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali dell'Università di Messina. Nel 2017 ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per le funzioni di professore di II fascia nel settore concorsuale 05/D1 (Fisiologia). Ha partecipato a Scuole di Fisiologia e Biofisica (2004, 2006).

Ha svolto attività didattica continuativamente a partire dall'a.a. 2006-2007 come docente in corsi di Fisiologia (Fisiologia degli apparati, Fisiologia dei sistemi di controllo nervoso ed endocrino, Fisiologia dell'adattamento, Fisiologia II, Fisiologia della nutrizione) in corsi di Laurea triennale e magistrale in Scienze Biologiche ed in corsi di area medica. È stata relatore di numerose tesi di laurea e di laurea magistrale, co-tutor di quattro tesi internazionali, supervisore di una tesi di dottorato. Ha fatto parte del collegio dei docenti di numerosi corsi di Dottorato (Microbiologia e Virologia Molecolare, Medicina Sperimentale, Biologia Applicata e Medicina Sperimentale). È rappresentante dei ricercatori a tempo indeterminato nel Senato Accademico.

È stata responsabile di unità operativa di un progetto FIRB Futuro in ricerca (2012) e di un progetto PRIN (2015). Ha partecipato ad un progetto PRIN (2009). Ha partecipato a due progetti integrati di ricerca, formazione e mobilità dell'Università di Messina (2015 e 2017). Ha instaurato numerose collaborazioni con gruppi di ricerca nazionali ed internazionali. È autore di 56 contributi a congressi scientifici nazionali e 22 a congressi scientifici internazionali, partecipando a 3 convegni internazionali in qualità di relatore. Ha ottenuto una borsa di studio per ricercatori under 35 della Società Italiana di Fisiologia (2003) ed è risultata candidato supplente per assegnazione di una Borsa Fulbright Research Scholar (2009-2010). Nel 2012 ha ottenuto un incentivo *una tantum* (legge 240/2010). Ha partecipato a comitati editoriali di riviste scientifiche internazionali ed ha svolto attività di revisore. Ha svolto il ruolo editore ospite per una rivista scientifica internazionale.

Dichiara di aver pubblicato complessivamente 51 articoli, con 685 citazioni totali e un h-index di 15.

## Giudizio su pubblicazioni

Le pubblicazioni sottoposte a valutazione in base ai criteri (1-4) definiti nella riunione n. 1 e agli indicatori (fonte Scopus) riportati nella seguente tabella (5)

Numero	Titolo	Rivista	Anno	Citazioni	I.F.	Posizione
1	Protective effect of melatonin ...	Journal of Pineal Research	2009	26	11,613	primo
2	Melatonin treatment mimics ...	Journal of Pineal Research	2010	53	11,613	
3	Mechanisms of hyposmotic ...	Cellular Physiology and Biochemistry	2010	10	5,5	primo
4	Melatonin's stimulatory ...	Journal of Pineal Research	2011	20	11,613	
5	Evidence for aquaporin-...	Cellular Physiology and Biochemistry	2011	8	5,5	primo
6	Sulphate and chloride-...	Cellular Physiology and Biochemistry	2013	13	5,5	corr.
7	Pelagia noctiluca (Scyphozoa)...	Marine Drugs	2014	13	4,379	
8	Heavy metals affect ...	Cellular Physiology and Biochemistry	2014	13	5,5	ultimo e corr.
9	Curcumin protects -SH ...	Cellular Physiology and Biochemistry	2015	12	5,5	ultimo e corr.
10	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> -induced oxidative stress...	PLoS ONE	2016	7	2,766	ultimo e corr.
11	SO <sub>4</sub> <sup>=</sup> uptake ...	Pflugers Archiv European Journal of Physiology	2017	2	2,765	ultimo e corr.
12	Crude venom from ...	Scientific Reports	2017	6	4,122	
13	Anion exchange through ...	Pflugers Archiv European Journal of Physiology	2017	0	2,765	ultimo e corr.
14	Impact of scyphozoan ...	Toxins	2018	2	3,273	
15	Neuronal-like differentiated ...	Cell Biochemistry and Function	2018	0	2,186	ultimo e corr.
<b>Totale</b>				185	84,595	
<b>Medio</b>				12,33	5,64	
<b>h-index</b>				8		

sono giudicate come segue:

Numero	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	Congruenza con il profilo	Collocazione editoriale	Apporto del candidato
1	ottima	buona	molto buona	ottimo
2	ottima	buona	ottima	discreto
3	ottima	buona	buona	ottimo
4	ottima	buona	molto buona	discreto
5	ottima	buona	discreta	ottimo
6	ottima	buona	buona	ottimo
7	ottima	buona	discreta	sufficiente
8	ottima	buona	buona	ottimo
9	ottima	buona	buona	ottimo
10	ottima	buona	sufficiente	ottimo
11	ottima	buona	sufficiente	ottimo
12	ottima	buona	discreta	sufficiente
13	ottima	buona	sufficiente	ottimo
14	buona	buona	discreta	buono
15	ottima	buona	sufficiente	ottimo

Complessivamente, le pubblicazioni sottoposte a valutazione risultano originali, innovative e metodologicamente rigorose; congruenti con il profilo di professore di seconda fascia da ricoprire; di collocazione editoriale molto buona (I.F. medio di 5,64, tre con I.F. superiore a 10, otto con I.F. superiore a 5) e buona diffusione nella comunità scientifica (numero di citazioni medio 12,33); con un significativo apporto individuale (10 con ruolo di primo o ultimo autore o autore corrispondente).

#### **Giudizio analitico collegiale:**

La dottoressa Marino ha un profilo aderente al SSD BIO/09, oggetto della presente procedura valutativa. L'attività didattica è inerente al SSD BIO/09 ed è continuativa a partire dall'a.a. 2006-2007. Ha svolto una significativa attività di tutoraggio. È stata responsabile di unità operativa di un progetto FIRB (2012) e di un progetto PRIN (2015). Ha partecipato ad un progetto PRIN (2009). L'attività scientifica è continua e di livello molto buono (51 articoli, 685 citazioni totali e h-index di 15). Nei 15 lavori presentati per la valutazione, l'apporto individuale della candidata risulta preminente, ricoprendo una posizione di primo autore, ultimo autore o autore corrispondente in 10 di essi, permettendo di valutarla come una ricercatrice attiva e indipendente. Il numero di citazioni medie delle pubblicazioni presentate (12,33 con 1 lavoro con oltre 50 citazioni) è di buon livello e l'I.F. medio delle stesse (5,64 con 8 lavori con un I.F. superiore a 5 e superiore a 10 in 3 di esse) è di ottimo livello. L'h-index relativo alle 15 pubblicazioni presentate (8) è molto buono. Complessivamente, sulla base della valutazione del curriculum, dell'attività



didattica e di ricerca e delle pubblicazioni presentate, la Commissione ritiene la candidata meritevole di essere considerata ai fini della presente procedura.

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Massimo Dal Monte dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 04/03/2019 alle ore 16.20 per lo svolgimento dei lavori della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 Professore di II ^ fascia per il Settore Concorsuale 05/D1 - Settore Scientifico Disciplinare BIO/09, bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 18, comma 1, legge n. 240/2010 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

data            04/03/2019

Prof. Massimo Dal Monte

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'M. Dal Monte', with a long horizontal stroke extending to the right.

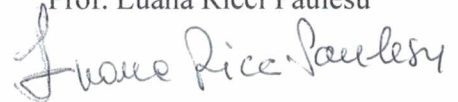
## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La sottoscritta Prof. Luana Ricci Paulesu dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 04/03/2019 alle ore 16.20 per lo svolgimento dei lavori della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 Professore di II ^ fascia per il Settore Concorsuale 05/D1 - Settore Scientifico Disciplinare BIO/09, bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 18, comma 1, legge n. 240/2010 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

data

04/03/2019

Prof. Luana Ricci Paulesu

Handwritten signature of Luana Ricci Paulesu in cursive script.

**PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/D1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/09 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE E AMBIENTALI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 (D.R. n. 2208 del 03/10/2018 - avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 88 del 06/11/2018 - IV Serie Speciale Concorsi ed Esami)**

### VERBALE N. 3

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n. 164 del 22/01/2019 composta dai:

Prof. Andrea d'Avella, Ordinario presso l'Università degli Studi di Messina  
Prof. Massimo Dal Monte, Ordinario presso l'Università degli Studi di Pisa  
Prof.ssa Luana Ricci Paulesu, Ordinaria presso l'Università degli Studi di Siena

si riunisce il giorno 13/03/2019 alle ore 9.00 per via telematica, come previsto dall'art. 5, comma 9, del Regolamento di Ateneo, per procedere all'individuazione delle tematiche che costituiranno oggetto della prova didattica, consistente in una lezione da tenersi pubblicamente. La procedura ha luogo presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali, Policlinico "G. Martino", Torre Biologica (pad. G), V piano, aula di Fisiologia, in presenza del segretario della commissione, Prof. Andrea d'Avella. Il presidente della commissione Prof.ssa Luana Ricci Paulesu ed il membro della commissione Prof. Massimo Dal Monte sono collegati via Skype.

Ogni singolo candidato sceglie uno tra cinque temi proposti dalla Commissione che sarà oggetto della lezione. La lezione dovrà svolgersi 24 ore dopo la scelta dell'argomento e dovrà avere una durata di 45 minuti.

La commissione predispone i seguenti temi:

- 1) Meccanismi di trasporto di membrana
- 2) Caratteristiche del potenziale d'azione in una cellula nervosa
- 3) Meccanismi di riassorbimento renale
- 4) Il ciclo cardiaco
- 5) Organizzazione e funzioni del sistema endocrino

La Commissione si riaggiorna alle ore 11.00 per dare inizio alla procedura di scelta dell'argomento per la prova didattica.

Alle ore 11.00 si presenta la candidata Caterina Faggio, identificata tramite documento d'identità AX 1916376 rilasciato dal Comune di Messina il 20/06/2016. Al termine della

*Adh*

procedura risulta che la stessa svolgerà la prova didattica il giorno 14/03/2019 alle ore 11.00 sul tema "Meccanismi di trasporto di membrana".

Alle ore 12.00 si presenta la candidata Angela Marino, identificata tramite documento C.I. AU 5038497 rilasciata dal Comune di Reggio Calabria il 15/12/2014. Al termine della procedura risulta che la stessa svolgerà la prova didattica il giorno 14/03/2019 alle ore 12.00 sul tema "Organizzazione e funzioni del sistema endocrino".

Terminata l'individuazione delle tematiche, la Commissione si riconvoca per il giorno successivo 14/03/2019 alle ore 11.00 presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali, Policlinico "G. Martino", Torre Biologica (pad. G), V piano, aula di Fisiologia per la prova didattica.

La seduta è tolta alle ore 12.10.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Presidente, Prof.ssa Luana Ricci Paulesu

Membro, Prof. Massimo Dal Monte

Segretario, Prof. Andrea d'Avella



## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Massimo Dal Monte dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 13/03/2019 alle ore 09.00 per lo svolgimento dei lavori della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 Professore di II ^ fascia per il Settore Concorsuale 05/D1 - Settore Scientifico Disciplinare BIO/09, bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 18, comma 1, legge n. 240/2010 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

data 13/03/2019

Prof. Massimo Dal Monte



## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La sottoscritta Prof. Luana Ricci Paulesu dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 13/03/2019 alle ore 09.00 per lo svolgimento dei lavori della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 Professore di II ^ fascia per il Settore Concorsuale 05/D1 - Settore Scientifico Disciplinare BIO/09, bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 18, comma 1, legge n. 240/2010 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

data 13/03/2019

Prof. Luana Ricci Paulesu



**PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/D1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/09 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE E AMBIENTALI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 (D.R. n. 2208 del 03/10/2018 – avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 88 del 06/11/2018 - IV Serie Speciale Concorsi ed Esami)**

#### **VERBALE N. 4**

#### **PROVA DIDATTICA**

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n. 164 del 22/01/2019 composta dai:

Prof. Andrea d'Avella, Ordinario presso l'Università degli Studi di Messina  
Prof. Massimo Dal Monte, Ordinario presso l'Università degli Studi di Pisa  
Prof.ssa Luana Ricci Paulesu, Ordinaria presso l'Università degli Studi di Siena

si riunisce il giorno 14/03/2019 alle ore 11.00 per via telematica, come previsto dall'art. 5, comma 9, del Regolamento di Ateneo, per procedere allo svolgimento della prova didattica. La prova ha luogo presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali, Policlinico "G. Martino", Torre Biologica (pad. G), V piano, aula di Fisiologia, in presenza del segretario della commissione, Prof. Andrea d'Avella. Il presidente della commissione Prof.ssa Luana Ricci Paulesu ed il membro della commissione Prof. Massimo Dal Monte sono collegati via Skype.

Alle ore 11.00 si presenta la candidata Caterina Faggio che sostiene la lezione sul tema "Meccanismi di trasporto di membrana". Al termine dello svolgimento della prova didattica, alle ore 11.45, la Commissione esprime il giudizio collegiale (allegato n. 1).

Alle ore 12.00 si presenta la candidata Angela Marino che sostiene la lezione sul tema "Organizzazione e funzioni del sistema endocrino". Al termine dello svolgimento della prova didattica, alle ore 12.45, la Commissione esprime il giudizio collegiale (allegato n. 1).

Terminate le prove di tutti i candidati, la Commissione, sulla base delle valutazioni collegiali formulate sulle prove didattiche e sulle pubblicazioni scientifiche, curriculum e attività didattica, procede alla valutazione comparativa dei candidati e, dopo approfondita discussione, redige la sottoindicata graduatoria dei candidati idonei a svolgere le funzioni didattico scientifiche (ed eventualmente assistenziali) per le quali è stato bandito il posto di professore di seconda fascia



per il settore concorsuale 05/D1 - settore scientifico-disciplinare BIO/09 presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali:

1) Caterina Faggio

2) Angela Marino

individuando in Caterina Faggio la candidata maggiormente qualificata a svolgere le funzioni didattico scientifiche (ed eventualmente assistenziali) per le quali è stato bandito il posto di professore di seconda fascia per il settore concorsuale 05/D1 - settore scientifico-disciplinare BIO/09 presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali.

La Commissione si riconvoca per il giorno 15/03/2019 alle ore 9.00 per procedere alla stesura della relazione finale e per ottemperare agli ultimi adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 13.00

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Presidente, Prof.ssa Luana Ricci Paulesu

Membro, Prof. Massimo Dal Monte

Segretario, Prof. Andrea d'Avella



**Allegato n. 1 al verbale n. 4**

**VALUTAZIONE DELLA PROVA DIDATTICA  
DEL CANDIDATO CATERINA FAGGIO**

**Giudizio collegiale della Commissione:**

La lezione ha trattato il tema “Meccanismi di trasporto di membrana”. L’argomento è stato presentato in modo esauriente e ben articolato su tutti i suoi aspetti. La candidata ha dimostrato una notevole chiarezza espositiva, padronanza della materia e dell’argomento specifico e ottima efficacia didattica. La lezione ha messo in luce l’acquisita esperienza didattica della candidata.

Complessivamente la commissione giudica ottima la prova didattica svolta.

**VALUTAZIONE DELLA PROVA DIDATTICA  
DEL CANDIDATO ANGELA MARINO**

**Giudizio collegiale della Commissione:**

La lezione ha trattato il tema “Organizzazione e funzioni del sistema endocrino”. L’argomento è stato svolto in maniera ampia, con importanti collegamenti con il sistema nervoso ed utili riferimenti alle più moderne conoscenze. La candidata ha dimostrato una notevole chiarezza espositiva e capacità didattica, evidenziando l’acquisita esperienza.

Complessivamente la commissione giudica ottima la prova didattica svolta.

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Massimo Dal Monte dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 14/03/2019 alle ore 11.00 per lo svolgimento dei lavori della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 Professore di II ^ fascia per il Settore Concorsuale 05/D1 - Settore Scientifico Disciplinare BIO/09, bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 18, comma 1, legge n. 240/2010 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

data 14/03/2019

Prof. Massimo Dal Monte



## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La sottoscritta Prof. Luana Ricci Paulesu dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 14/03/2019 alle ore 11.20 per lo svolgimento dei lavori della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 Professore di II ^ fascia per il Settore Concorsuale 05/D1 - Settore Scientifico Disciplinare BIO/09, bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 18, comma 1, legge n. 240/2010 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

data 14/03/2019

Prof. Luana Ricci Paulesu



**PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/D1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/09 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE E AMBIENTALI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 (D.R. n. 2208 del 03/10/2018 – avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 88 del 06/11/2018 - IV Serie Speciale Concorsi ed Esami)**

### **RELAZIONE RIASSUNTIVA**

Il giorno 19/02/2019 alle ore 16.00 ha avuto luogo (per via telematica) la prima riunione della Commissione giudicatrice della procedura valutativa di cui all'intestazione, nominata con D.R. n. n. 164 del 22/01/2019 e composta dai:

Prof. Andrea d'Avella, Ordinario presso l'Università degli Studi di Messina  
Prof. Massimo Dal Monte, Ordinario presso l'Università degli Studi di Pisa  
Prof.ssa Luana Ricci Paulesu, Ordinaria presso l'Università degli Studi di Siena

La Commissione ha provveduto a nominare il Presidente nella persona del Prof.ssa Luana Ricci Paulesu e del Segretario nella persona del Prof. Andrea d'Avella.

I componenti della Commissione hanno dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con gli altri membri della Commissione.

La Commissione ha quindi provveduto a predeterminare i criteri di massima per la valutazione dei titoli e delle prove previste dal bando ed a consegnarli al Responsabile della procedura dott.ssa Daniela La Cavera, all'indirizzo [uop.docenti@unime.it](mailto:uop.docenti@unime.it), affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicizzazione nel sito web dell'Ateneo.

Nella seconda riunione che si è tenuta il giorno 04/03/2019 alle ore 16.20 per via telematica la Commissione ha preso visione dell'elenco dei candidati che sono risultati essere:

- 1) Caterina Faggio
- 2) Angela Marino

Ciascun Commissario ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati.

La Commissione ha, quindi, proceduto alla valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica dei candidati, formulando su ciascuno un giudizio analitico collegiale.

Nella terza riunione che si è tenuta il giorno 13/03/2019 alle ore 9.00 presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali, Policlinico "G. Martino", Torre Biologica (pad. G), V piano, aula di Fisiologia, in presenza del segretario della commissione, Prof. Andrea d'Avella ed in collegamento via Skype con presidente della commissione Prof.ssa Luana Ricci Paulesu ed il membro della commissione Prof. Massimo Dal Monte, la commissione ha predisposto i temi oggetto della prova didattica fra i quali le candidate hanno fatto la propria scelta.

La prova didattica si è svolta il giorno 14/03/2019 presso il Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali, Policlinico "G. Martino", Torre Biologica (pad. G), V piano, aula di Fisiologia, in presenza del segretario della commissione, Prof. Andrea d'Avella ed in collegamento via Skype con il presidente della commissione Prof.ssa Luana Ricci Paulesu ed il membro della commissione Prof. Massimo Dal Monte, in seduta pubblica a ventiquattro ore di intervallo dalla scelta del tema da parte dei candidati.

Al termine della prova didattica di ciascun candidato sono stati formulati i giudizi collegiali.

Terminate le prove di tutti i candidati, la Commissione, sulla base delle valutazioni collegiali formulate sulle prove didattiche e sulle pubblicazioni scientifiche, curriculum e attività didattica, procede alla valutazione comparativa dei candidati e, dopo approfondita discussione, redige la sottoindicata graduatoria dei candidati idonei a svolgere le funzioni didattico scientifiche (ed eventualmente assistenziali) per le quali è stato bandito il posto di professore di seconda fascia per il settore concorsuale 05/D1 - settore scientifico-disciplinare BIO/09 presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali:

- 1) Caterina Faggio
- 2) Angela Marino

individuando in Caterina Faggio la candidata maggiormente qualificata a svolgere le funzioni didattico scientifiche (ed eventualmente assistenziali) per le quali è stato bandito il posto di professore di seconda fascia per il settore concorsuale 05/D1 - settore scientifico-disciplinare BIO/09 presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali.

La Commissione dichiara conclusi i lavori e raccoglie tutti gli atti della procedura in un plico che viene chiuso e sigillato con l'apposizione della firma del Segretario sui lembi di chiusura. Il plico contenente n. 1 copia dei verbali delle singole riunioni e della relazione riassuntiva con i giudizi collegiali viene consegnato al Responsabile del Procedimento. La relazione riassuntiva e i giudizi espressi dalla Commissione, già inseriti nella piattaforma informatica, saranno resi pubblici sul sito web dell'Ateneo a seguito dell'approvazione degli atti della procedura da parte del Rettore.

La Commissione termina i lavori alle ore 9.30 del giorno 15/03/2019.

La seduta è tolta alle ore 9.30.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Presidente, Prof.ssa Luana Ricci Paulesu

Membro, Prof. Massimo Dal Monte

Segretario, Prof. Andrea d'Avella

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Andrea d'Avella", written in a cursive style.

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il sottoscritto Prof. Massimo Dal Monte dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 15/03/2019 alle ore 9.00 per lo svolgimento dei lavori della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 Professore di II ^ fascia per il Settore Concorsuale 05/D1 - Settore Scientifico Disciplinare BIO/09, bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 18, comma 1, legge n. 240/2010 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

data 15/03/2019

Prof. Massimo Dal Monte





## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La sottoscritta Prof. Luana Ricci Paulesu dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 15/03/2019 alle ore 9.00 per lo svolgimento dei lavori della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 Professore di II ^ fascia per il Settore Concorsuale 05/D1 - Settore Scientifico Disciplinare BIO/09, bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 18, comma 1, legge n. 240/2010 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

data 15/03/2019

Prof. Luana Ricci Paulesu

