

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 03/C1 – SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/06 – PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE ED AMBIENTALI, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE 240/2010

VERBALE N. 2

VALUTAZIONE DEL CURRICULUM, DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA, DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE E DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA.

La Commissione giudicatrice della procedura valutativa indicata in epigrafe nominata con D.D. n. 109, prot. n. 0036077 del 15/03/2021, composta dai Professori:

Prof. Giuseppe Gattuso, Ordinario nel SC 03/C1 – SSD CHIM/06 presso l'Università degli Studi di Messina;

Prof. Anna Notti, Associato nel SC 03/C1 – SSD CHIM/06 presso l'Università degli Studi di Messina;

Prof. Melchiorre Parisi, Ordinario nel SC 03/C1 – SSD CHIM/06 presso l'Università degli Studi di Messina;

si riunisce al completo il giorno 8 luglio 2021 alle ore 11:00 presso lo studio del Prof. Parisi, nei locali del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università degli Studi Messina, Viale F. Stagno d'Alcontres 31, Messina, per procedere alla valutazione del curriculum, dell'attività di ricerca, delle pubblicazioni scientifiche e dell'attività didattica della candidata, formulando il giudizio collegiale complessivo allegato al presente verbale (allegato n. 1).

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 la candidata; ovvero, i Commissari dichiarano di non aver mai intrattenuto rapporti di collaborazione scientifica con la Dott.ssa Angela Scala.

La Commissione, all'unanimità, sulla base delle valutazioni collegiali formulate, valuta la candidata Angela SCALA qualificata a svolgere le funzioni didattiche e di ricerca nel ruolo di professore di seconda fascia per il settore concorsuale 03/C1 - settore scientifico-disciplinare CHIM/06, Chimica Organica, presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università degli Studi Messina.

La seduta è tolta alle ore 11:45.

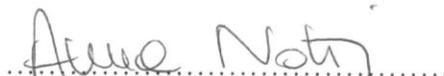
Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

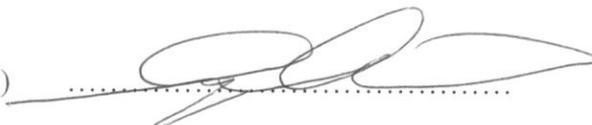
Prof. Melchiorre Parisi (*Presidente*)



Prof. Anna Notti (*Componente*)



Prof. Giuseppe Gattuso (*Segretario*)



VALUTAZIONE DEL CURRICULUM, DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA, DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE E DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA DELLA CANDIDATA Angela SCALA

Giudizio collegiale della Commissione:

La Dott.ssa Angela SCALA è nata a Messina il 10/9/1982, si è laureata in *Chimica e Tecnologia Farmaceutiche*, con lode, nel 2006 presso l'Università degli Studi di Messina, dove ha anche conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in *Scienze Chimiche* nel 2010. Nel periodo dicembre 2010–maggio 2014 è stata titolare di due assegni di ricerca e da giugno a dicembre 2014 ha usufruito di una borsa di studio per attività di ricerca. Nel triennio 30/12/2014–29/12/2017 è stata titolare di un contratto di diritto privato per Ricercatore a tempo determinato di tipo A (RTD-A, L. 240/10) per il settore concorsuale 03/C1 - settore scientifico disciplinare CHIM/06 - *Chimica Organica*, presso l'ex-Dipartimento di Scienze Chimiche, oggi Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università degli Studi di Messina, ove ha ricoperto il medesimo ruolo anche nel periodo 30/12/2017–7/11/2018, a seguito di proroga del contratto triennale. Attualmente è titolare (inizio: 8/11/2018; scadenza contratto: 7/11/2021) di un contratto di diritto privato per Ricercatore a tempo determinato di tipo B (RTD-B, L. 240/10) per il settore concorsuale 03/C1 - settore scientifico disciplinare CHIM/06 - *Chimica Organica*, presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università degli Studi di Messina. La candidata ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale per le funzioni di Professore di 2^a fascia nel settore concorsuale 03/C1 *Chimica Organica* in data 4/4/2017.

L'attività di ricerca della candidata si è sviluppata prevalentemente all'interfaccia tra la chimica organica e la chimica dei materiali. Più in dettaglio ha riguardato la sintesi di composti eterociclici di interesse farmacologico, la preparazione e caratterizzazione di nanomateriali (biopolimeri, nanoparticelle, derivati del grafene e di nanotubi di carbonio) e lo studio del loro impiego quali vettori di farmaci, in nanomedicina ed in nanotecnologia. La sua produzione scientifica complessiva consta di 62 pubblicazioni a stampa su riviste internazionali di collocazione editoriale buona e di due capitoli di libro. La continuità temporale è ben bilanciata, l'intensità è alta ed il contributo personale della candidata è facilmente deducibile dal numero di articoli che la vedono autore/coautore di riferimento (10) o primo autore/coautore (12), a riprova di una sostanziale indipendenza scientifica. Le pubblicazioni scientifiche sono complessivamente coerenti con le tematiche del settore concorsuale e con quelle interdisciplinari di riferimento.

I dati bibliometrici, rilevati in data odierna sulla banca dati WoS, indicano un *h-index* di 18 con un numero di citazioni totali di 927 ed uno di citazioni medio per articolo di 14,4. La candidata ha inoltre esposto i risultati delle proprie ricerche in numerosi congressi a carattere nazionale ed alcuni internazionale. Per quanto attiene all'attività editoriale, la candidata sta attualmente operando da *Guest Editor* per un numero speciale della rivista *International Journal of Molecular Science* (MDPI) e una della rivista *Biomolecules* (MDPI).

La Dott.ssa Scala ha svolto, a partire dall'A.A. 2015/16, un'intensa attività di didattica frontale nel settore della Chimica Organica ed in merito all'attività didattica integrativa e di servizio agli studenti è stata relatrice di una tesi di dottorato di ricerca in *Scienze Chimiche*, di tesi di laurea magistrale (*CdS in Chimica e CdS in Biologia*) e tesi di laurea triennali (*CdS in Chimica*).

AN

Q

MP

Sulla base delle considerazioni sopra esposte, la Commissione unanime esprime un giudizio molto positivo sul profilo scientifico e sul curriculum didattico della candidata.

LA COMMISSIONE:

Prof. Melchiorre Parisi (*Presidente*)

Handwritten signature of Prof. Melchiorre Parisi in cursive script, written over a dotted line.

Prof. Anna Notti (*Componente*)

Handwritten signature of Prof. Anna Notti in cursive script, written over a dotted line.

Prof. Giuseppe Gattuso (*Segretario*)

Handwritten signature of Prof. Giuseppe Gattuso in cursive script, written over a dotted line.

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 03/C1 – SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/06 – PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE ED AMBIENTALI, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE 240/2010

VERBALE N. 2

VALUTAZIONE DEL CURRICULUM, DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA, DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE E DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA.

La Commissione giudicatrice della procedura valutativa indicata in epigrafe nominata con D.D. n. 109, prot. n. 0036077 del 15/03/2021, composta dai Professori:

Prof. Giuseppe Gattuso, Ordinario nel SC 03/C1 – SSD CHIM/06 presso l'Università degli Studi di Messina;

Prof. Anna Notti, Associato nel SC 03/C1 – SSD CHIM/06 presso l'Università degli Studi di Messina;

Prof. Melchiorre Parisi, Ordinario nel SC 03/C1 – SSD CHIM/06 presso l'Università degli Studi di Messina;

si riunisce al completo il giorno 8 luglio 2021 alle ore 11:00 presso lo studio del Prof. Parisi, nei locali del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università degli Studi Messina, Viale F. Stagno d'Alcontres 31, Messina, per procedere alla valutazione del curriculum, dell'attività di ricerca, delle pubblicazioni scientifiche e dell'attività didattica della candidata, formulando il giudizio collegiale complessivo allegato al presente verbale (allegato n. 1).

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 la candidata; ovvero, i Commissari dichiarano di non aver mai intrattenuto rapporti di collaborazione scientifica con la Dott.ssa Angela Scala.

La Commissione, all'unanimità, sulla base delle valutazioni collegiali formulate, valuta la candidata Angela SCALA qualificata a svolgere le funzioni didattiche e di ricerca nel ruolo di professore di seconda fascia per il settore concorsuale 03/C1 - settore scientifico-disciplinare CHIM/06, Chimica Organica, presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università degli Studi Messina.

La seduta è tolta alle ore 11:45.

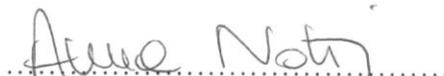
Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Melchiorre Parisi (*Presidente*)



Prof. Anna Notti (*Componente*)



Prof. Giuseppe Gattuso (*Segretario*)

