

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 DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE 240/2010

VERBALE N. 2

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

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.D. n. 244 (prot. n. 56844) del 23/6/2020 composta dai:

Prof.ssa Paola BONACCORSI, Associato presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali, settore concorsuale 03/C1 – SSD CHIM/06, dell'Università degli Studi di Messina;

Prof. Melchiorre PARISI, Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali, settore concorsuale 03/C1 – SSD CHIM/06, dell'Università degli Studi di Messina;

Prof. Maurizio TADDEI, Ordinario presso il Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia settore concorsuale 03/C1 – SSD CHIM/06 dell'Università degli Studi di Siena;

si riunisce al completo per via telematica il giorno **7 agosto 2020** alle ore 10:00 e procede alla valutazione del curriculum, dell'attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche e dell'attività didattica del candidato di seguito indicato, formulando il giudizio collegiale complessivo allegato al presente verbale.

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 il candidato.

Ciascun Commissario dichiara inoltre di non aver mai avuto rapporti di collaborazione scientifica con il candidato, Dott. Salvatore Vincenzo GIOFRÈ.

La Commissione, a maggioranza assoluta dei componenti, sulla base della valutazione collegiale formulata, valuta il candidato **Dott. Salvatore Vincenzo GIOFRÈ** qualificato 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 presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università degli Studi di Messina.

La seduta è tolta alle ore 11:15.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Paola BONACCORSI (Componente)

Prof. Melchiorre PARISI (Presidente)



Prof. Maurizio TADDEI (Segretario)

Allegato n. 1 al verbale n. 2

VALUTAZIONE DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA E DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA DEL CANDIDATO Salvatore Vincenzo GIOFRÈ

Giudizio collegiale della Commissione:

Il Dott. Giofrè è nato a Reggio Calabria il 27/1/1981, si è laureato in *Chimica e Tecnologia Farmaceutiche* con lode nel 2005 presso l'Università degli Studi di Messina, dove ha anche conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in *Scienze Farmaceutiche* nel 2009. Nel 2011 è stato nominato Ricercatore a tempo determinato, RTD, (ai sensi dell'art. 1, comma 14, legge 230/2005) per il settore scientifico-disciplinare CHIM/06–Chimica Organica presso la Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Messina, ove ha ricoperto il medesimo ruolo nel periodo 2014–2017. Il 9/2/2017 è stato immesso nel ruolo di Ricercatore a tempo determinato (ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. b, legge 240/2010) per il SSD CHIM/06–Chimica Organica presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università degli Studi di Messina. 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 del Candidato ha riguardato nel corso degli anni la sintesi organica di molecole di interesse biologico, l'isolamento e la caratterizzazione dei principi attivi presenti in matrici di origine vegetale e, più di recente, lo sviluppo di procedimenti sintetici ecosostenibile che impiegano solventi *green* ottenuti da fonti naturali e la sintesi di ritardanti di fiamma privi di alogeni. Studi specifici hanno riguardato la progettazione e la realizzazione di derivati 3-isossazolidonici a chiralità controllata a partire da sistemi isossazolidinici, utili per lo sviluppo di nucleosidi modificati a potenziale attività anti-HCV, che hanno visto l'impiego di reazioni di cicloaddizione 1,3-dipolare ed ausiliari chirali. Altre ricerche hanno invece affrontato l'eterociclizzazione di sistemi *orto*-alchil benzenici per la sintesi di composti eterociclici variamente funzionalizzati.

La produzione scientifica consta di 60 pubblicazioni (da banca dati WoS; 61 per quanto attiene alla banca dati Scopus) a stampa su riviste internazionali di buona collocazione editoriale (*Impact Factor*_{tot} = 176, riferito ai dati JRC dell'anno di pertinenza) e di due capitoli di libri. La continuità temporale è costante, l'intensità è alta (in media 4,5 pubblicazioni/anno) ed il contributo personale del Candidato è facilmente deducibile dal numero di articoli che lo vedono autore/coautore di riferimento (13). Nel periodo 2017–2020 ha pubblicato 20 articoli scientifici. I dati bibliometrici, rilevati in data odierna sulla banca dati WoS, indicano un *h-index* di 20 con un numero di citazioni totali di 933 ed uno di citazioni medio per articolo di 15,5. Il Candidato ha inoltre esposto i risultati delle proprie ricerche in numerosi congressi a carattere nazionale ed alcuni internazionale.

Per quanto attiene ad affiliazioni scientifiche, il Dott. Giofrè afferisce al “Consorzio Interuniversitario Nazionale di Metodologie e Processi Innovativi di Sintesi” ed al “Centro Interuniversitario di Ricerca sulle Reazioni Pericicliche e Sintesi di Sistemi Etero e Carbociclici” ed è anche membro di diversi comitati editoriali (*Organics – MDPI, Letters in Organic Chemistry, Mini-Reviews in Organic Chemistry, World Journal of Biological Chemistry, Journal of New Developments in Chemistry, SDRP Journal of Computational Chemistry & Molecular Modelling e Science Journal of Chemistry*).

Il Dott. Giofrè ha svolto un'intensa attività di didattica frontale nel settore della Chimica Organica ed in merito all'attività didattica integrativa e di supporto agli studenti è stato relatore di nove tesi di laurea magistrale (CdS in CTF e Farmacia).

Sulla base delle considerazioni sopra esposte, la Commissione unanime esprime un giudizio decisamente positivo sul profilo scientifico e sul curriculum didattico del Candidato.

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Paola BONACCORSI (Componente)

Prof. Melchiorre PARISI (Presidente)



Prof. Maurizio TADDEI (Segretario)

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 DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 5, DELLA LEGGE 240/2010

RELAZIONE RIASSUNTIVA

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.D. n. 244 (prot. n. 56844) del 23/06/2020 composta da:

Prof.ssa Paola BONACCORSI, Associato presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali, settore concorsuale 03/C1 – SSD CHIM/06, dell'Università degli Studi di Messina;

Prof. Melchiorre PARISI, Ordinario presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali, settore concorsuale 03/C1 – SSD CHIM/06, dell'Università degli Studi di Messina;

Prof. Maurizio TADDEI, Ordinario presso il Dipartimento di Biotecnologie, Chimica e Farmacia settore concorsuale 03/C1 – SSD CHIM/06 dell'Università degli Studi di Siena;

La Commissione ha provveduto a nominare il Presidente nella persona del Prof. Melchiorre Parisi e il Segretario nella persona del Prof. Maurizio Taddei.

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 gli altri membri della Commissione.

La Commissione ha predeterminato i criteri di massima, sulla cui base è effettuata la valutazione dell'attività di ricerca e delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica del candidato, Dott. Salvatore Vincenzo GIOFRÈ.

Nella seconda riunione che si è tenuta per via telematica il giorno **7 agosto 2020** alle ore 10:00 la Commissione ha preso visione della documentazione del candidato e, tenendo conto dei criteri indicati nella prima riunione, ha effettuato la valutazione dell'attività di ricerca e delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica. Al termine della valutazione, la Commissione ha formulato un giudizio collegiale complessivo (Allegato 1 al verbale 2).

La Commissione, a maggioranza assoluta dei componenti, sulla base della valutazione collegiale formulata, valuta il candidato, Dott. **Salvatore Vincenzo GIOFRÈ**, qualificato 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 presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università degli Studi di Messina.

La Commissione termina i lavori alle ore 11:30 del giorno **7 agosto 2020**

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Paola BONACCORSI (Componente)

Prof. Melchiorre PARISI (Presidente)



Prof. Maurizio TADDEI (Segretario)

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

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA’

La sottoscritta Prof.ssa Paola Bonaccorsi dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 7 agosto 2020 alle ore 10:00 per lo svolgimento dei lavori della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 Professore di II fascia per il Settore Concorsuale 03/C1 - Settore Scientifico Disciplinare CHIM/06, ai sensi dell’art. 24, comma 5, legge n. 240/2010 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

7 agosto 2020



(Prof.ssa Paola Bonaccorsi)

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

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA’

Il sottoscritto Prof. Maurizio Taddei dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 7 agosto 2020 alle ore 10:00 per lo svolgimento dei lavori della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 Professore di II fascia per il Settore Concorsuale 03/C1 - Settore Scientifico Disciplinare CHIM/06, ai sensi dell’art. 24, comma 5, legge n. 240/2010 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

Siena, 7 agosto 2020


Professor Maurizio Taddei