

**Verbale della seduta preliminare tenuta dalla Commissione giudicatrice per la chiamata di un Professore Associato mediante procedura valutativa di cui all'art. 24, comma 6, Legge 240/10 per il settore concorsuale 03/B2 *Fondamenti Chimici delle Tecnologie* settore scientifico disciplinare CHIM/07 *Fondamenti Chimici delle Tecnologie*. Candidato *Stefano Borocci* individuato nella seduta del Consiglio del Dipartimento per la Innovazione nei Sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali (DIBAF) nella seduta del 19 gennaio 2017.**

### **Verbale n. 1**

(Seduta preliminare)

Il giorno 09/02/2017 alle ore 10:00 si è riunita in modalità telematica la Commissione giudicatrice per la procedura valutativa per la chiamata come professore di ruolo di seconda fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 del dott. *Stefano Borocci*.

La Commissione nominata con D.R. n. 67/2017 del 02.02.2017, pubblicata in pari data all'albo Ufficiale dell'Ateneo, risulta così composta:

- prof. Salvatore FAILLA – professore ordinario – s.c. 03/B2 - s.s.d. CHIM/07 – Università degli Studi di Catania
- prof. Silvia LICOC CIA – professore ordinario – s.c. 03/B2 - s.s.d. CHIM/07 – Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”
- prof. Giovanni SOTGIU – professore ordinario – s.c. 03/B2 - s.s.d. CHIM/07 – Università degli Studi di Roma Tre

Tutti i commissari sono presenti nella rispettiva sede. Inoltre, ciascuno dei commissari utilizzerà per le comunicazioni il proprio indirizzo di posta elettronica istituzionale come segue:

[sfailla@dii.unict.it](mailto:sfailla@dii.unict.it)

[licoccia@uniroma2.it](mailto:licoccia@uniroma2.it)

[giovanni.sotgiu@uniroma3.it](mailto:giovanni.sotgiu@uniroma3.it)

In apertura di seduta i componenti della Commissione giudicatrice individuano il Presidente nella persona della Prof.ssa Silvia Licoccia ed il Segretario nella persona del Prof. Giovanni Sotgiu.

La Commissione prende atto di quanto comunicato dall'Amministrazione ed in particolare che dovrà sottoporre a valutazione le pubblicazioni scientifiche, l'attività di ricerca e l'attività didattica del dott. Stefano Borocci, individuato a maggioranza assoluta dal Consiglio del DIBAF nella seduta del 19/01/2017 ai fini dell'idoneità alla chiamata a professore di ruolo di seconda fascia di cui all'art. 24 c.6 della legge 240/10.

I commissari, presa visione del nominativo del candidato ammesso alla suddetta procedura, dichiarano che non esistono situazioni di incompatibilità tra di loro e tra loro stessi ed il candidato, ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile.

La Commissione prende atto del termine di 45 gg. per la conclusione dei lavori previsto dal Regolamento di Ateneo.

La Commissione prende altresì atto che nella delibera del Consiglio del DIBAF nella seduta del 19.01.2017, ai fini dell'idoneità alla chiamata a professore di ruolo di seconda fascia di cui all'art. 24 c.6 della legge 240/10 è stato stabilito in 15 il numero massimo di pubblicazioni

presentabili da parte del candidato, non è stato previsto l'accertamento delle competenze linguistiche, e si è indicata la tipologia dei seguenti impegni:

Impegno didattico: Attività didattica nei corsi di laurea triennale, magistrale e di dottorato su discipline oggetto del settore scientifico-disciplinare CHIM/07, da impartire eventualmente anche in lingua inglese, con particolare riferimento allo studio dei fondamenti chimici e chimico-fisici dei vari sistemi e dei principi chimici comuni alle diverse fenomenologie e alle diverse categorie di sostanze.

Impegno scientifico: Attività di ricerca di elevata qualificazione e collocazione nazionale e internazionale, svolta nell'ambito dello studio dei fondamenti della struttura delle sostanze chimiche e della loro reattività, condotta anche con metodi di tipo teorico e finalizzata al consolidamento di specificità necessarie per l'erogazione di corsi di base e di discipline più avanzate.

Ulteriori elementi di qualificazione didattica e scientifica Saranno oggetto di specifica valutazione l'esperienza acquisita dal candidato in termini di erogazione di corsi di base tipicamente collocati nell'ambito del settore scientifico disciplinare CHIM/07. Questa esperienza dovrà essere stata maturata nei corsi di laurea triennale e magistrale. Saranno inoltre specificatamente valutati la formazione maturata presso qualificate istituzioni di ricerca internazionali; la sussistenza di collaborazioni scientifiche anche con altri enti di ricerca; la fruizione di borse di studio e di assegni per la ricerca; la partecipazione a progetti di ricerca nazionali ed internazionali; la partecipazione e l'organizzazione di convegni scientifici nazionali ed internazionali.

La Commissione nel rispetto degli standard previsti dalla normativa vigente, tenendo altresì conto che tale valutazione è finalizzata all'individuazione dell'idoneità o meno del candidato alla chiamata a professore di ruolo di seconda fascia di cui all'art. 24 c.6 della legge 240, decide di avvalersi dei seguenti criteri per la valutazione del candidato relativamente ai seguenti aspetti:

- 1) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- 2) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale 03/B2;
- 3) rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sulla diffusione all'interno della comunità scientifica;
- 4) il possesso del titolo di Dottore di ricerca o equipollenti su tematiche congruenti con il settore concorsuale 03/B2;
- 5) l'attività didattica svolta in Italia o/o all'estero;
- 6) l'attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- 7) l'organizzazione, la direzione e il coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o la partecipazione agli stessi;
- 8) l'aver svolto relazioni in congressi o convegni nazionali e internazionali;
- 9) l'aver conseguito premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;

La Commissione individuati i criteri decide di riunirsi telematicamente il giorno 22/02/2017 per procedere, con le modalità sopra descritte, alla valutazione del candidato.

A tal fine il presente verbale viene trasmesso agli uffici amministrativi dell'Università degli Studi della Tuscia, agli indirizzi di posta elettronica [protocollo@pec.unitus.it](mailto:protocollo@pec.unitus.it), [sparis@unitus.it](mailto:sparis@unitus.it) e [corsimax@unitus.it](mailto:corsimax@unitus.it).

Il presente verbale, completo di n. 3 allegati, viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

La seduta è tolta alle ore 12:30 .

Addì 09/02/2017

La Commissione

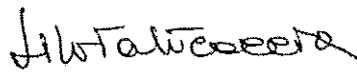
- Prof. Silvia Licoccia
- Prof. Salvatore Failla
- Prof. Giovanni Sotgiu

**Allegato al Verbale della seduta preliminare tenuta dalla Commissione giudicatrice per la chiamata di un Professore Associato mediante procedura valutativa di cui all'art. 24, comma 6, Legge 240/10 per il settore concorsuale 03/B2 *Fondamenti Chimici delle Tecnologie* settore scientifico disciplinare CHIM/07 *Fondamenti Chimici delle Tecnologie*. Candidato *Stefano Borocci* individuato nella seduta del Consiglio del Dipartimento per la Innovazione nei Sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali (DIBAF) nella seduta del 19 gennaio 2017.**

La sottoscritta Prof. Silvia Licoccia, componente della commissione giudicatrice per il reclutamento, presso l'Università degli Studi della Tuscia, di n. 1 posto di Professore Associato mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 240/10 per il settore concorsuale 03/B2, settore scientifico disciplinare CHIM/07, indetta con D.R. n. D.R. n. 67/2017 del 02.02.2017, dichiara di concordare con il verbale n. 1, steso in riunione telematica da tutti i commissari in data odierna.

Allega alla presente dichiarazione copia del proprio documento di identità.

Roma, 09/02/2017



Prof. Silvia Licoccia

**Allegato al Verbale della seduta preliminare tenuta dalla Commissione giudicatrice per la chiamata di un Professore Associato mediante procedura valutativa di cui all'art. 24, comma 6, Legge 240/10 per il settore concorsuale 03/B2 *Fondamenti Chimici delle Tecnologie* settore scientifico disciplinare CHIM/07 *Fondamenti Chimici delle Tecnologie*. Candidato *Stefano Borocci* individuato nella seduta del Consiglio del Dipartimento per la Innovazione nei Sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali (DIBAF) nella seduta del 19 gennaio 2017.**

Il sottoscritto Prof. Salvatore Failla, componente della commissione giudicatrice per il reclutamento, presso l'Università degli Studi della Tuscia, di n. 1 posto di Professore Associato mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 240/10 per il settore concorsuale 03/B2, settore scientifico disciplinare CHIM/07, indetta con D.R. n. 67/2017 del 02.02.2017, dichiara di concordare con il verbale n. 1, steso in riunione telematica da tutti i commissari in data odierna.

Allega alla presente dichiarazione copia del proprio documento di identità.

Catania, 09/02/2017

A handwritten signature in black ink, reading "Salvatore Failla". The signature is written in a cursive style with a horizontal line underneath.

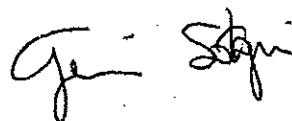
Prof. Salvatore Failla

**Allegato al Verbale della seduta preliminare tenuta dalla Commissione giudicatrice per la chiamata di un Professore Associato mediante procedura valutativa di cui all'art. 24, comma 6, Legge 240/10 per il settore concorsuale 03/B2 *Fondamenti Chimici delle Tecnologie* settore scientifico disciplinare CHIM/07 *Fondamenti Chimici delle Tecnologie*. Candidato *Stefano Borocci* individuato nella seduta del Consiglio del Dipartimento per la Innovazione nei Sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali (DIBAF) nella seduta del 19 gennaio 2017.**

Il sottoscritto Prof. Giovanni Sotgiu, componente della commissione giudicatrice per il reclutamento, presso l'Università degli Studi della Tuscia, di n. 1 posto di Professore Associato mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 240/10 per il settore concorsuale 03/B2, settore scientifico disciplinare CHIM/07, indetta con D.R. n. D.R. n. 67/2017 del 02.02.2017, dichiara di concordare con il verbale n. 1, steso in riunione telematica da tutti i commissari in data odierna.

Allega alla presente dichiarazione copia del proprio documento di identità.

Roma, 09/02/2017



Prof. Giovanni Sotgiu

**Verbale della seconda seduta tenuta dalla Commissione giudicatrice per la chiamata di un Professore Associato mediante procedura valutativa di cui all'art. 24, comma 6, Legge 240/10 per il settore concorsuale 03/B2 *Fondamenti Chimici delle Tecnologie* settore scientifico disciplinare CHIM/07 *Fondamenti Chimici delle Tecnologie*. Candidato *Stefano Borocci* individuato nella seduta del Consiglio del Dipartimento per la Innovazione nei Sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali (DIBAF) nella seduta del 19 gennaio 2017.**

**Verbale n. 2**  
(Valutazione candidato)

Il giorno 22/02/2017 alle ore 12:00 si è riunita in modalità telematica la Commissione giudicatrice per la procedura valutativa per la chiamata come professore di ruolo di seconda fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010 del dott. *Stefano Borocci* nominata con D.R. n. 67/2017 del 02/02/2017 pubblicata in pari data all'albo Ufficiale dell'Ateneo, così composta:

- prof. Salvatore FAILLA – professore ordinario – s.c. 03/B2 - s.s.d. CHIM/07 – Università degli Studi di Catania
- prof. Silvia LICOC CIA – professore ordinario – s.c. 03/B2 - s.s.d. CHIM/07 – Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”
- prof. Giovanni SOTGIU – professore ordinario – s.c. 03/B2 - s.s.d. CHIM/07 – Università degli Studi di Roma Tre

Tutti i commissari sono presenti nella rispettiva sede. Inoltre, ciascuno dei commissari utilizzerà per le comunicazioni il proprio indirizzo di posta elettronica istituzionale come segue:

[sfailla@dii.unict.it](mailto:sfailla@dii.unict.it)

[licoccia@uniroma2.it](mailto:licoccia@uniroma2.it)

[giovanni.sotgiu@uniroma3.it](mailto:giovanni.sotgiu@uniroma3.it)

Tutti i commissari danno atto di aver ricevuto in formato elettronico il curriculum vitae e le pubblicazioni scientifiche del candidato.

Ciascun commissario procede all'esame della documentazione pervenuta formulando il profilo del candidato ed esprimendo il proprio giudizio individuale in conformità ai criteri fissati nella seduta preliminare.

***Profilo Dott. Stefano Borocci***

Il candidato nel 1997 ha conseguito con lode la laurea in Chimica e nel 2000 il titolo di Dottore di Ricerca in Scienze Chimiche. Dal 2002 al 2005 ha usufruito di assegni di ricerca ed ha trascorso un breve periodo di ricerca all'estero. Dal 2006 a tutt'oggi svolge la sua attività di ricercatore nel SC 03/B1 presso l'Università della Tuscia. Nel 2013 ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale nel SC 03/B2, Fondamenti Chimici delle Tecnologie SSD CHIM/07.

Le 15 pubblicazioni selezionate dal candidato sono pertinenti con il SSD CHIM/07, sono tutte in collaborazione, gli autori sono riportati in ordine alfabetico e in uno di questi è autore corrispondente indicando quindi una buona maturità scientifica. Inoltre, sono caratterizzate da una buona collocazione editoriale su riviste a diffusione internazionale ad alto fattore di impatto.

E' stato responsabile scientifico di progetti finanziati con fondi di Ateneo ed ha fatto parte dell'Unità di Ricerca di Viterbo in due progetti PRIN, in uno finanziato dalla Comunità Europea ed un altro dal Cineca.

Il candidato presenta una decennale attività didattica rivolta all'insegnamento della Chimica e negli ultimi anni all'insegnamento dei Fondamenti di Chimica (SSD CHIM/07) per gli studenti del corso di studi in Ingegneria Industriale.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE DEL COMMISSARIO SALVATORE FAILLA:

L'interesse scientifico del candidato è rivolto al chimismo dei composti gassosi fluorurati e di specie neutre ed ioniche di gas nobili. Inoltre si è occupato del riconoscimento chirale di membrana e dello studio delle interazioni di aggregati con biomolecole. La produzione scientifica è molto buona, svolta con continuità temporale, di pertinenza del settore scientifico del presente bando e caratterizzata da una buona collocazione editoriale su riviste a diffusione internazionale ad alto indice di impatto.

Ampia è l'attività didattica svolta anche nel SSD CHIM/07.

Il giudizio complessivo è molto buono.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE DEL COMMISSARIO SILVIA LICOCCIA:

Complessivamente il candidato dimostra una continua e qualificata produzione scientifica. Le 15 pubblicazioni selezionate sono tutte pertinenti al SSD CHIM/07 e caratterizzate da una buona collocazione editoriale su riviste ad alto fattore di impatto. In 3 di queste risulta essere primo autore o autore di riferimento indicando dunque autonomia e una buona maturità scientifica. E' stato responsabile di progetti di ricerca locali e nazionali. L'attività didattica è ampia e diversificata. Da diversi anni titolare di corsi attinenti al SSD CHIM/07.

L'attività didattica e di ricerca individuano dunque un profilo del tutto qualificato a ricoprire il posto di professore di seconda fascia.

Il giudizio complessivo è molto buono.

#### GIUDIZIO INDIVIDUALE DEL COMMISSARIO GIOVANNI SOTGIU:

Il candidato ha svolto ampia, documentata e continuativa attività di ricerca di pertinenza del settore scientifico disciplinare, in particolare negli ambiti della chimica in fase gassosa (di composti fluorurati e di gas nobili), modellistica di membrane e interazione con biomolecole. Tutte le pubblicazioni presentate come autore o co-autore sono su argomenti di rilievo per l'ambito di ricerca ed hanno una collocazione editoriale molto buona.

Il candidato ha svolto un'ampia e continuativa attività didattica negli insegnamenti tipici del settore scientifico disciplinare CHIM/07, partecipando a commissioni di esami di profitto.

Il giudizio complessivo è molto buono.

Al termine, la Commissione formula il seguente GIUDIZIO COLLEGIALE:

A giudizio unanime dei Commissari il candidato Stefano Borocci presenta una ampia e qualificata produzione scientifica e didattica nell'ambito di pertinenza del settore scientifico concorsuale CHIM/07. E' quindi pienamente meritevole di ricoprire il ruolo di professore universitario di seconda fascia nel settore concorsuale 03/B2 Fondamenti Chimici delle Tecnologie, S.S.D. CHIM/07 Fondamenti Chimici delle Tecnologie presso l'Università della Tuscia.

La Commissione con delibera motivata, assunta all'unanimità sulla base dei giudizi espressi indica il candidato Stefano Borocci qualificato allo svolgimento delle funzioni didattico-scientifiche alla chiamata a professore di ruolo di seconda fascia.

Al termine dei lavori il presente verbale, debitamente siglato e sottoscritto, viene trasmesso agli uffici amministrativi dell'Università degli Studi della Tuscia, agli indirizzi di posta elettronica [protocollo@pec.unitus.it](mailto:protocollo@pec.unitus.it), [sparis@unitus.it](mailto:sparis@unitus.it) e [corsimax@unitus.it](mailto:corsimax@unitus.it)

Il presente verbale, completo di n. 3 allegati (dichiarazione di conformità e documento di riconoscimento per le sedute telematiche), viene letto, approvato e sottoscritto seduta stante. La seduta telematica è tolta alle ore 15:00.

Addì 22/02/2017

La Commissione

La Commissione

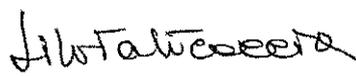
- Prof. Silvia Licoccia
- Prof. Salvatore Failla
- Prof. Giovanni Sotgiu

**Allegato al verbale della seconda seduta tenuta dalla Commissione giudicatrice per la chiamata di un Professore Associato mediante procedura valutativa di cui all'art. 24, comma 6, Legge 240/10 per il settore concorsuale 03/B2 *Fondamenti Chimici delle Tecnologie* settore scientifico disciplinare CHIM/07 *Fondamenti Chimici delle Tecnologie*. Candidato *Stefano Borocci* individuato nella seduta del Consiglio del Dipartimento per la Innovazione nei Sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali (DIBAF) nella seduta del 19 gennaio 2017.**

La sottoscritta Prof. Silvia Licocchia, componente della commissione giudicatrice per il reclutamento, presso l'Università degli Studi della Tuscia, di n. 1 posto di Professore Associato mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 240/10 per il settore concorsuale 03/B2, settore scientifico disciplinare CHIM/07, nominata con D.R. n.67/2017 del 02.02.2017, dichiara di concordare con il verbale n. 2, steso in riunione telematica da tutti i commissari in data odierna. Allega alla presente dichiarazione copia del proprio documento di identità.

Data. 22/02/2017

Firma



---

**Allegato al Verbale della seduta preliminare tenuta dalla Commissione giudicatrice per la chiamata di un Professore Associato mediante procedura valutativa di cui all'art. 24, comma 6, Legge 240/10 per il settore concorsuale 03/B2 *Fondamenti Chimici delle Tecnologie* settore scientifico disciplinare CHIM/07 *Fondamenti Chimici delle Tecnologie*. Candidato *Stefano Borocci* individuato nella seduta del Consiglio del Dipartimento per la Innovazione nei Sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali (DIBAF) nella seduta del 19 gennaio 2017.**

Il sottoscritto Prof. Salvatore Failla, componente della commissione giudicatrice per il reclutamento, presso l'Università degli Studi della Tuscia, di n. 1 posto di Professore Associato mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 240/10 per il settore concorsuale 03/B2, settore scientifico disciplinare CHIM/07, indetta con D.R. n. 67/2017 del 02.02.2017, dichiara di concordare con il verbale n. 2, steso in riunione telematica da tutti i commissari in data odierna.

Allega alla presente dichiarazione copia del proprio documento di identità.

Catania, 22/02/2017



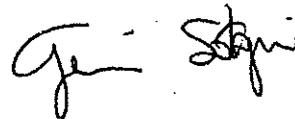
Prof. Salvatore Failla

**Allegato al verbale della seconda seduta tenuta dalla Commissione giudicatrice per la chiamata di un Professore Associato mediante procedura valutativa di cui all'art. 24, comma 6, Legge 240/10 per il settore concorsuale 03/B2 *Fondamenti Chimici delle Tecnologie* settore scientifico disciplinare CHIM/07 *Fondamenti Chimici delle Tecnologie*. Candidato *Stefano Borocci* individuato nella seduta del Consiglio del Dipartimento per la Innovazione nei Sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali (DIBAF) nella seduta del 19 gennaio 2017.**

Il sottoscritto Prof. Giovanni Sotgiu, componente della commissione giudicatrice per il reclutamento, presso l'Università degli Studi della Tuscia, di n. 1 posto di Professore Associato mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 240/10 per il settore concorsuale 03/B2, settore scientifico disciplinare CHIM/07, nominata con D.R. n. 67/2017 del 02.02.2017, dichiara di concordare con il verbale n. 2, steso in riunione telematica da tutti i commissari in data odierna.

Allega alla presente dichiarazione copia del proprio documento di identità.

Roma, 22/02/2017



Prof. Giovanni Sotgiu