

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 03/C1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/06 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIMICA E TECNOLOGIE DEL FARMACO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2267/2021 DEL 09.08.2021**

**VERBALE N. 4 – SEDUTA COLLOQUIO**

L'anno 2022, il giorno 5 del mese di Maggio si è riunita telematicamente via Meet la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 03/C1 – Settore scientifico-disciplinare CHIM/06 - presso il Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 731/2022 del 8.03.2022 e composta da:

- Prof. Giancarlo Fabrizi – professore Ordinario presso il Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Presidente)
- Prof.ssa Antonella Fontana – Professore Ordinario presso il Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara (Componente)
- Prof. Marco Chiarini – Professore Associato presso la Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agro-Alimentari e Ambientali dell'Università di Teramo (Segretario)

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 10:00.

I candidati che sono stati ammessi al colloquio sono:

- **FRANCESCHIN MARCO**
- **QUAGLIO DEBORAH**

Verificata la regolarità della convocazione per il colloquio, la Commissione procede all'appello nominale. Risulta presente la seguente candidata:

**DEBORAH QUAGLIO**

Il Presidente ricorda alla candidata le modalità della prova orale, già comunicate, consistenti in un seminario della durata massima di 30 minuti sull'attività di ricerca descritta nelle pubblicazioni presentate dalla candidata alla procedura selettiva in oggetto tramite una presentazione Power Point, al termine della quale potrà seguire una discussione con la Commissione.

Previo accertamento dell'identità personale [si allega fotocopia del documento di riconoscimento, debitamente firmata dalla candidata], la Commissione dà inizio al colloquio, in forma seminariale con la Candidata Deborah Quaglio.

Al termine del seminario della candidata, la Commissione procede alla valutazione collegiale che viene riportata nell'allegato D, che costituisce parte integrante del presente verbale.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 11.00 e decide di riconvocarsi per il giorno 5.05.2022 alle ore 11.15 per esprimere il giudizio collegiale comparativo complessivo.

Letto, confermato e sottoscritto.

Prof. Giancarlo Fabrizi (Presidente)

Prof.ssa Antonella Fontana (Componente)

Prof. Marco Chiarini (Segretario)

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 03/C1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/06 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI CHIMICA E TECNOLOGIE DEL FARMACO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2267/2021 DEL 09.08.2021**

**Valutazione collegiale del Seminario**

L'anno 2022, il giorno 5 del mese di Maggio si è riunita telematicamente via Meet la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 03/C1 – Settore scientifico-disciplinare CHIM/06 - presso il Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 731/2022 del 8.03.2022 e composta da:

- Prof. Giancarlo Fabrizi – professore Ordinario presso il Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Presidente)
- Prof.ssa Antonella Fontana – Professore Ordinario presso il Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara (Componente)
- Prof. Marco Chiarini – Professore Associato presso la Facoltà di Bioscienze e Tecnologie Agro-Alimentari e Ambientali dell'Università di Teramo (Segretario)

**CANDIDATA: DEBORAH QUAGLIO**

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

Il seminario ha trattato le tematiche studiate nei lavori presentati a valutazione per la procedura in oggetto. In particolare, il seminario ha trattato i seguenti argomenti:

1. Descrizione del nucleo resorc[4]arenico e alcuni dei derivati ottenuti, utilizzati come substrati nelle reazioni di metatesi organica, come selettori per l'HPLC, come agenti solubilizzanti e, come linkers per l'immobilizzazione di proteine per la realizzazione di immunosensori, argomento che è stato approfondito durante il seminario.
2. Sviluppo di sostanze ad attività antitumorale e antimicrobica mediante isolamento, caratterizzazione, disegno, sintesi e screening in silico.

**Valutazione collegiale della Commissione sul seminario:**

La candidata ha organizzato il seminario in modo chiaro ed è il risultato è di ottimo livello. Gli argomenti sono stati presentati con chiarezza espositiva e senso critico, dimostrando altresì una ottima conoscenza dello stato dell'arte del settore. Durante il seminario, la dott.ssa Quaglio ha dimostrato di possedere una ottima padronanza delle tematiche di ricerca oggetto della sua relazione, anche alla luce dell'individuazione delle linee di sviluppo.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 11.00.

Letto, confermato e sottoscritto.

Prof. Giancarlo Fabrizi (Presidente)

Prof.ssa Antonella Fontana (Componente)

Prof. Marco Chiarini (Segretario)