Prot. n. 0079228 del 03/09/2019 - [UOR: SI001183 - Classif. III/6]

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA

DIPARTIMENTO DI Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali

PROCEDURA PER L'ESPLETAMENTO DEGLI ESAMI DI AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN Scienze Chimiche <XXXV> CICLO, D.R. N. <1498/2019> DEL <12/07/2019>.

VERBALE N. 1 (determinazione criteri per le valutazioni)

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n. <1802/2019> del <30/08/2019> composta da:

- Prof.ssa Camilla Ferrante, professore associato (SC <03/A2>, SSD <Chim/02>) presso il Dipartimento di Scienze Chimiche dell'Università di Padova;
- Prof.ssa Paola Maria Bonaccorsi, professore associato (SC <03/C1>, SSD Chim/06>) presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università di Messina;
- Prof. Peter Tranchida, professore associato (SC <03/D1>, SSD Chim/10>) presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università di Messina;

si riunisce al completo il giorno 02/09/2019 alle ore 11:00 per via telematica, previa regolare convocazione, per predeterminare i criteri per l'attribuzione dei punteggi relativi alla valutazione dei titoli e delle prove di esame dei candidati, secondo quanto previsto dagli artt. 11 e 12 del regolamento del Dottorato di Ricerca dell'Università di Messina, dall'art.5 del bando di concorso e dall'allegato n. 7 dello stesso.

I componenti della Commissione procedono alla nomina del Presidente nella persona della Prof.ssa Paola Maria Bonaccorsi e del Segretario nella persona del Prof. Peter Tranchida.

Ciascun commissario sottoscrive la dichiarazione di assenza di cause di incompatibilità e di astensione che si allega al presente verbale.

La Commissione dovrà accertare l'idoneità dei titoli di studio conseguiti all'estero, ai soli fini dell'ammissione al concorso, nonché valutare i titoli presentati dai candidati prima delle prove scritta e orale, inoltre verificare la conoscenza della lingua straniera.

La Commissione prende preventivamente visione dell'art. 12 del regolamento di Dottorato che prevede un punteggio complessivo attribuibile per candidato pari a 100/100. Ai sensi dell'allegato n. 7 del bando i punteggi saranno così ripartiti: 30 max. punti per la valutazione dei titoli; 40 max. e

24 min. punti per la valutazione della prova scritta; 30 max. e 18 min. punti per la valutazione della prova orale.

La Commissione stabilisce i criteri di massima per la valutazione dei titoli, della prova scritta e di quella orale, nonché la modalità di verifica della conoscenza della lingua straniera richiesta dal bando.

Titoli valutabili e relativi criteri di valutazione

La Commissione, dopo approfondita discussione, delibera all'unanimità l'ammissione dei seguenti titoli con relativa valutazione:

a) tesi di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento (**fino a 2 punti**, in base all'attinenza al corso di dottorato);

b) carriera universitaria (esami di profitto, voto di laurea quando disponibile) (**fino a 20 punti**; il punteggio per il voto di laurea varia da 0 a 20 punti che vengono calcolati con la seguente formula:

$$\frac{x-66}{44} \times 19$$

dove x è il voto di laurea ed al risultato, arrotondato all'intero più vicino, si somma 1 se il voto di laurea è 110 cum laude.

Per i candidati che non hanno ancora conseguito la laurea possono essere attribuiti al massimo 20 punti che vengono così calcolati:

$$\frac{y-18}{12} \times 19$$

dove y è la media pesata dei voti ottenuti nei singoli esami di profitto ed al risultato, arrotondato all'intero più vicino, si somma 1 se il candidato ha almeno 3 lodi in singoli esami di profitto);

c) eventuali pubblicazioni (**fino a 2 punti**, 0,5 per pubblicazione su riviste ISI e/o SCOPUS; i punti saranno max 2 anche per un numero di pubblicazioni > 4; le riviste devono essere in ambiti attinenti al dottorato);

d) eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato (**fino a 2 punti**);

e) progetto di ricerca elaborato dal candidato (**fino a 3 punti**, in base all'originalità ed all'attinenza alle tematiche del dottorato);

f) curriculum vitae (**fino a 1 punto**).

Prova Scritta

La Commissione, dopo approfondita discussione, delibera all'unanimità i seguenti criteri per la valutazione degli elaborati:

- Chiarezza di esposizione; capacità sintetica; approfondimento della discussione.

La valutazione minima perché la prova si intende superata è pari a 24 punti.

Prova Orale

La Commissione, dopo approfondita discussione, delibera all'unanimità i seguenti criteri per la valutazione del colloquio:

- Chiarezza di esposizione; capacità sintetica; approfondimento della discussione.

La valutazione minima perché la prova si intende superata è pari a 18 punti.
La verifica della conoscenza della lingua straniera avverrà nel corso del colloquio e consisterà nella lettura e traduzione di un brano scientifico nella lingua inglese.

La Commissione si riconvoca il giorno 03/09/2019 alle ore 11:00, per via telematica, per procedere alla valutazione dei titoli presentati dai candidati.

La seduta è tolta alle ore 12,30.

Letto, approvato e sottoscritto.

Messina,

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Paola Maria Bonaccorsi (Presidente)

Prof. Peter Tranchida (Segretario)

Prof.ssa Camilla Ferrante (Componente)