

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA

#### DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

PROCEDURA PER L'ESPLETAMENTO DEGLI ESAMI DI AMMISSIONE AL CORSO DI DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA E CHIMICA DEI MATERIALI E DELLE COSTRUZIONI XXXVI CICLO, D.R. N.1623 DEL 15.07.2020.

### VERBALE N. 1 (Criteri di valutazione)

La Commissione esaminatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n. 1910/2020 del 02/09/2020 composta da:

- Prof. Luigi Calabrese, Professore Associato (SC 09/D1, SSD ING-IND/22) presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Messina;
- Prof.ssa Patrizia Frontera, Ricercatore Universitario (SC 09/D1, SSD ING-IND/22) presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, dell'Energia, dell'Ambiente e dei Materiali dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria;
- Prof.ssa Roberta Santoro, Professore Associato (SC 08/B2, SSD ICAR/08) presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Messina

si riunisce al completo in modalità telematica attraverso la piattaforma Microsoft Teams il giorno 04/09/2020 alle ore 12:10, previa regolare convocazione, per predeterminare i sub-criteri per l'attribuzione dei punteggi relativi alla valutazione dei titoli e della prova orale dei candidati, secondo quanto previsto dall'art.12 del Regolamento del Dottorato di Ricerca dell'Università di Messina, dall'art.6 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 Roberta Santoro e del Segretario nella persona Prof. Luigi Calabrese.

Ciascun commissario sottoscrive la dichiarazione di assenza di cause di incompatibilità e di astensione che si allega al presente verbale (All.1 al Verbale 1).

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: max 25 punti per la valutazione dei titoli, max 5 punti per la valutazione del progetto di ricerca, max 70 punti per la valutazione della prova orale. La Commissione stabilisce i criteri di massima per la valutazione dei titoli, del progetto e della prova orale, nonché la modalità di verifica della conoscenza della lingua straniera richiesta dal

#### Titoli valutabili e relativi criteri di valutazione

bando.

La Commissione, dopo approfondita discussione, delibera all'unanimità i seguenti sub-criteri per la valutazione dei titoli:

- a) tesi di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento (fino a 5 punti, in base all'attinenza al corso di dottorato);
- b) carriera universitaria (esami di profitto, voto di laurea) (fino a 5 punti):
- c) eventuali pubblicazioni (fino a 5 punti, in base al numero, attinenza e distribuzione temporale);
- d) eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato (per esperienze professionali si intendono quelle che implicano attività di ricerca congruenti con la tipologia del curriculum prescelto - fino a 5 punti);
- e) curriculum vitae (fino a 5 punti);

### Progetto di ricerca

La Commissione, dopo approfondita discussione, delibera all'unanimità i seguenti sub-criteri per la valutazione del progetto di ricerca:

progetto di ricerca elaborato dal candidato (fino a 5 punti, in base all'originalità, ed all'attinenza alle tematiche del dottorato).

#### Prova Orale

La Commissione, dopo approfondita discussione, delibera all'unanimità i seguenti sub-criteri per la valutazione della prova orale:

- · discussione del progetto di ricerca e la sua attinenza con gli scopi del dottorato,
- valutazione della preparazione, capacità ed attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati
- conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato

La verifica della conoscenza della lingua straniera avverrà nel corso del colloquio è consisterà nella lettura e traduzione di un testo scientifico nella lingua straniera Inglese indicata nell'allegato n. 7 del bando di concorso. Per gli studenti stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana o inglese, secondo quanto stabilito nell'allegato n. 7 del bando.

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di 70/100 punti. La valutazione minima perché la prova orale si intenda superata è pari a 42 punti, come previsto dall'allegato n. 7 del bando.

#### Valutazione minima complessiva per essere considerato ammissibile: 60/100 punti.

La Commissione si riconvoca il giorno 07/09/2020 alle ore 12:30, sempre per via telematica, per procedere alla valutazione dei titoli presentati dai candidati.

La seduta è tolta alle ore 13:10

Letto, approvato e sottoscritto.

Messina, 04/09/2020

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Roberta Santoro (Presidente)

Prof. Luigi Calabrese (Segretario)

Prof.ssa Patrizia Frontera (Componente)

3. · lake

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

La sottoscritta prof.ssa ROBERTA SANTORO dichiara di avere partecipato alla riunione della Commissione di concorso per l'ammissione al Dottorato di ricerca in INGEGNERIA E CHIMICA DEI MATERIALI E DELLE COSTRUZIONI XXXVI° ciclo per la fissazione dei criteri di valutazione, tenutasi in modalità telematica il 2020 dalle ore 12:10 alle ore 13:10, e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

Data, 04.09.2020

Firma

Roberto Sontoro

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

La sottoscritta prof.ssa Patrizia Frontera dichiara di avere partecipato alla riunione della Commissione di concorso per l'ammissione al DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA E CHIMICA DEI MATERIALI E DELLE COSTRUZIONI XXXVI° ciclo per la fissazione dei criteri di valutazione, tenutasi in modalità telematica il 04/09/2020 dalle ore 12:10 alle ore 13:10, e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

Data, 04/09/2020

Firma

Podriain Frontere