



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE MATEMATICHE E INFORMATICHE, SCIENZE FISICHE E  
SCIENZE DELLA TERRA (MIFT)

PROCEDURA PER L'ESPLETAMENTO DEGLI ESAMI DI AMMISSIONE AL CORSO DI  
DOTTORATO DI RICERCA In "Advanced Catalytic Processes for using Renewable Energy  
Sources" (ACCESS) 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.1892/2020  
prot. 0077936 del 01/09/2020 composta da:

- Prof.ssa Stefania Albonetti, PA (SC 03/C2, SSD CHIM/04) presso il Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" dell'Università degli Studi di Bologna;
- Prof.ssa Chiara Genovese, RTD-A (SC 02/C2, SSD CHIM/04) presso il Dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra (MIFT) dell'Università degli Studi di Messina;
- Prof. Salvatore Abate, RTD-B (SC 02/C2, SSD CHIM/04) presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali (ChiBioFarAM) dell'Università degli Studi di Messina;

si riunisce al completo in modalità telematica attraverso la piattaforma Microsoft Teams il giorno 02/09/2020 alle ore 15:30, 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. 1 dello stesso.

I componenti della Commissione procedono alla nomina del Presidente nella persona della Prof.ssa Stefania Albonetti e del Segretario nella persona del Prof. Salvatore Abate.

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. 1 del bando i punteggi saranno così ripartiti: **35** punti per la valutazione dei titoli, **15** punti per la valutazione del progetto di ricerca, **50** 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 bando.

#### **A. Titoli valutabili e relativi criteri di valutazione**

La Commissione, dopo approfondita discussione, delibera all'unanimità i seguenti sub-criteri per la valutazione dei titoli (max 35):

Dipartimento Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra (MIFT), V-le F. Stagno D'Alcontres 31 -  
Direzione 090 676-5030 - Segreteria 090 6765804

WEB <https://www.unime.it/it/dipartimenti/mift> - PEC [dipartimento.mift@pec.unime.it](mailto:dipartimento.mift@pec.unime.it)

- a) tesi di laurea magistrale, specialistica o di vecchio ordinamento (**fino a 12 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 6 punti**, in base al numero, attinenza e distribuzione temporale);
- d) eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato (**fino a 5 punti**);
- e) curriculum vitae (**fino a 7 punti**);

### **B. Progetto di ricerca**

La Commissione, dopo approfondita discussione, delibera all'unanimità i seguenti subcriteri per la valutazione del progetto di ricerca (max 15):

- a) capacità di presentare un piano articolato ed effettivo di ricerca aderente agli obiettivi proposti (**fino a 5 punti**);
- b) originalità della proposta rispetto all'analisi dello stato dell'arte (**fino a 5 punti**);
- c) corretta definizione del problema e delle metodologie da utilizzare (**fino a 5 punti**);

### **C. Prova Orale**

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

- chiarezza nella presentazione dell'esperienza effettuata e delle motivazioni di interesse al Dottorato (**fino a 15 punti**);
- preparazione scientifica del candidato e sue capacità in relazione alle tematiche del Dottorato, attitudine alla ricerca in ambito internazionale (**fino a 15 punti**);
- capacità di presentare in maniera scientifica e precisa il proprio progetto di ricerca (**fino a 10 punti**);
- dimostrazione della capacità ad operare in team ed in un ambiente internazionale (**fino a 10 punti**);

La valutazione minima perché la prova si intenda superata è pari a **35** punti, come previsto dall'allegato n.1 del bando.

La valutazione minima complessiva dei punteggi ottenuti ai punti A, B e C sopra elencati, è pari a **60** punti, come previsto dall'allegato n.1 del bando.

La verifica della conoscenza della lingua **inglese** avverrà nel corso del colloquio orale, e consisterà nell'effettuare una parte o l'intero colloquio in lingua inglese, analizzando la capacità del candidato a comprendere le domande e formulare adeguatamente le risposte o la presentazione delle proprie attività con correttezza e proprietà di linguaggio, inclusa la conoscenza della terminologia scientifica relativa, con livello equivalente al B2, come indicato nell'allegato n. 1 del bando di concorso.

La Commissione si riconvoca il giorno 04/09/2020 alle ore 10:00, in modalità telematica attraverso la piattaforma Microsoft Teams per procedere alla valutazione dei titoli presentati dai candidati.

La seduta è tolta alle ore 16:10.

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente.

Messina, 02/09/2020


LA COMMISSIONE:

Prof.ssa Stefania Albonetti (Presidente)

Prof. Salvatore Abate (Segretario)

Prof.ssa Chiara Genovese (Componente)

---



---

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

La sottoscritta prof.ssa Chiara Genovese dichiara di avere partecipato alla riunione della Commissione di concorso per l'ammissione al Dottorato di ricerca in "Advanced Catalytic Processes For Using Renewable Energy Sources" XXXVI° ciclo per la fissazione dei criteri di valutazione, tenutasi in modalità telematica il 02/09/2020 dalle ore 15:30 alle ore 16:10, e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

Data, 02/09/2020

Firma

*Chiara Genovese*

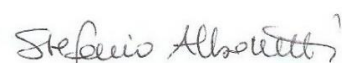
## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

La sottoscritta prof.ssa Stefania Albonetti dichiara di avere partecipato alla riunione della Commissione di concorso per l'ammissione al Dottorato di ricerca in "Advanced Catalytic Processes For Using Renewable Energy Sources" XXXVI° ciclo per la fissazione dei criteri di valutazione, tenutasi in modalità telematica il 02/09/2020 dalle ore 15:30 alle ore 16:10, e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

Data, 02/09/2020

Firma

\_\_\_\_\_S. Albonetti\_\_\_\_\_

Handwritten signature of Stefania Albonetti in black ink.