



**PROCEDURA PER L'ESPLETAMENTO DEGLI ESAMI DI AMMISSIONE AL CORSO  
DI DOTTORATO DI RICERCA IN ADVANCED CATALYTIC PROCESSES FOR USING  
RENEWABLE ENERGY SOURCES (ACCESS) XL CICLO**

**(D.R. n. 1568/2024 come integrato con D.R. n.1663/2024 e D.R. n.1773/2024)**

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

La Commissione esaminatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n. 1887/2024 del 17/07/2024 composta da:

- Prof.ssa Siglinda Perathoner, professore ordinario (SC 03/CHEM-04, SSD CHEM-04/A) presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali (ChiBioFarAm) dell'Università degli Studi di Messina;
- Prof. Giuseppe Fornasari, professore associato (SC 03/CHEM-04, SSD CHEM-04/A) presso il Dipartimento di Chimica Industriale "Toso Montanari" dell'Università di Bologna;
- Prof.ssa Rosalba Passalacqua, professore associato (SC 03/CHEM-04, SSD CHEM-04/A) 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 17/07/2024 alle ore 11:30, previa regolare convocazione, per predeterminare i sub-criteri ai quali si atterrà nell'attribuzione del punteggio complessivo, e nello specifico, per l'attribuzione dei punteggi relativi alla valutazione dei titoli, del progetto di ricerca e della prova orale, secondo quanto previsto dall'art.15 del Regolamento del Dottorato di Ricerca dell'Università di Messina, dall'art.5 del bando di concorso e dall'allegato n. 1 dello stesso.

I componenti della Commissione procedono alla nomina del Presidente nella persona Prof.ssa Siglinda Perathoner e del Segretario nella persona Prof.ssa Rosalba Passalacqua.

Ciascun commissario sottoscrive la dichiarazione di assenza di cause di incompatibilità e di astensione che si allega al presente verbale. **(All.1 al Verbale1)**

La Commissione prende preventivamente visione del Bando di selezione, di cui al D.R. n 1568 del 13.06.2024, prot.n. 76047/2024, comprensivo dell'Allegato n. 1, nonché del Regolamento di Dottorato che in particolare, all'art. 15, prevede un punteggio complessivo attribuibile per candidato pari a 100/100.

Ai sensi dell'art. 5 del Bando e dell'allegato n. 1 i punteggi saranno così ripartiti: 30 punti per la valutazione dei titoli, 20 punti per la valutazione del progetto di ricerca, 50 punti per la valutazione della prova orale.

❖ **Titoli valutabili e relativi criteri di valutazione**

Il punteggio massimo attribuibile ai titoli valutabili è di punti 30/100 punti, come previsto nell'All. n. 1 al bando di selezione.

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 15 punti**, in base all'attinenza al corso di dottorato);
- b) carriera universitaria (esami di profitto, voto di laurea) (**fino a 6 punti**); Nel caso di laureandi la Commissione dovrà tenere conto della media degli esami di profitto;
- c) eventuali pubblicazioni (**fino a 3 punti**, in base al numero, attinenza e distribuzione temporale);
- d) eventuali esperienze professionali e altri titoli posseduti dal candidato (**fino a 1 punto**);
- e) curriculum vitae (**fino a 5 punti**);

#### ❖ Progetto di Ricerca

Il punteggio massimo attribuibile al progetto di ricerca è di punti 20/100 punti, come previsto nell'**All. n. 1** al bando di selezione.

La Commissione prende atto che relativamente alle Borse finanziate ex D.M. n. 630/2024 e alle Borse a tema vincolato finanziate da altri Enti, nonché per i posti di dottorato Executive, il progetto di ricerca va elaborato dal candidato tenendo in considerazione le Tematiche indicate negli nell'**All. n. 1**, nonché i criteri di ammissibilità di cui all'art. 7 del D.M. n. 630/2024, come previsto dal bando di selezione e dai relativi allegati.

La Commissione, dopo ampia e approfondita discussione, delibera all'unanimità i seguenti sub-criteri per la valutazione del Progetto di Ricerca:

- capacità di presentare un piano articolato ed effettivo di ricerca aderente agli obiettivi proposti (**fino a 10 punti**);
- originalità della proposta rispetto all'analisi dello stato dell'arte (**fino a 5 punti**);
- corretta definizione del problema e delle metodologie da utilizzare (**fino a 5 punti**);

#### ❖ Prova Orale

Il punteggio massimo attribuibile alla prova orale sarà di 50/100 punti, con una valutazione minima perché la si intenda superata di 20 punti, come previsto dall'**All.n. 1** al bando di selezione.

La prova orale consiste in un colloquio inteso ad accertare la preparazione, le capacità, l'attitudine alla ricerca scientifica e le motivazioni dei candidati; tale colloquio è finalizzato a verificare le conoscenze dei candidati su argomenti che riguardano gli indirizzi formativi e metodologici del dottorato e può comprendere la discussione del progetto di ricerca proposto.

La Commissione prende atto che nel Corso della Prova orale dovrà esprimere un giudizio di idoneità rispetto ai progetti di ricerca **proposti da tutti i candidati**, in relazione alle Borse di cui al D.M. n. 630/2024 e alle Borse a tema vincolato finanziate da altri Enti, verificando se tali Progetti dei candidati tengono conto di quanto indicato nell'**All. n. 1**, nonché dei criteri di ammissibilità stabiliti dall'art. 7 del D.M. n. 630/2024, come previsto dal bando di selezione e dai relativi allegati.

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

- chiarezza nella presentazione dell'esperienza effettuata e delle motivazioni di interesse al Dottorato (**fino a 20 punti**);
- preparazione scientifica del candidato e sue capacità in relazione alle tematiche del Dottorato, attitudine alla ricerca in ambito internazionale (**fino a 20 punti**);
- dimostrazione della capacità ad operare in team ed in un ambiente internazionale (**fino a 10 punti**)

La verifica della conoscenza della lingua straniera avverrà nel corso del colloquio e consisterà: nell'effettuare una parte o l'intero colloquio nella lingua straniera indicata nell'allegato n. 1 del bando di concorso.

La Commissione si riconvoca il giorno 18/07/2024 alle ore 19:00 sempre per via telematica, per procedere alla valutazione dei titoli presentati dai candidati.

Il presente verbale viene letto e sottoscritto dalla Commissione, unitamente alla dichiarazione di assenza di cause di incompatibilità e di astensione (**All.1 al Verbale n. 1**), e ad altri eventuali allegati, verrà trasmesso tramite Titulus all'U. Op. Dottorati di Ricerca del D.A. Ricerca Scientifica e Internazionalizzazione, che provvederà a pubblicarlo sul sito web dell'Ateneo all'indirizzo <https://www.unime.it/bandi-e-concorsi>


La seduta è tolta alle ore 12:30.

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente.


Messina, 17/07/2024

LA COMMISSIONE:

Prof.ssa> Siglinda Perathoner (Presidente)



Prof.ssa Rosalba Passalacqua (Segretario)



Prof. Giuseppe Fornasari (Componente)

\_\_\_\_\_

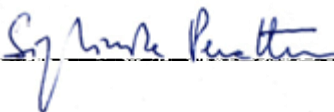


## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

La sottoscritta prof.ssa **Siglinda Perathoner** 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 (ACCESS) XL CICLO** tenutasi in **modalità telematica** il 17/07/2024 dalle ore 11:30 alle ore 12:30, e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo integralmente al contenuto dello stesso.

Data 17/07/2024

Firma

  
\_\_\_\_\_



## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

La sottoscritta prof.ssa **Rosalba Passalacqua** 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 (ACCESS) XL CICLO** tenutasi in **modalità telematica** il 17/07/2024 dalle ore 11:30 alle ore 12:30, e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo integralmente al contenuto dello stesso.

Data...17/07/2024...

Firma



Firmato digitalmente  
da Rosalba  
Passalacqua  
Data: 17.07.2024  
15:23:28 CEST  
Organizzazione:  
UNIVERSITA' DEGLI  
STUDI DI  
MESSINA/8000407083  
7



## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il sottoscritto prof. **Prof. Giuseppe Fornasari** dichiara di avere partecipato alla riunione della Commissione di concorso per l'ammissione al Dottorato di ricerca in IN ADVANCED CATALYTIC PROCESSES FOR USING RENEWABLE ENERGY SOURCES (ACCESS) **XL CICLO** tenutasi in **modalità telematica** il 17/07/2024 dalle ore 11:30 alle ore 12:30, e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo integralmente al contenuto dello stesso.

Data...17/07/2024...

Firma

---

firmato digitalmente