



Università
degli Studi di
Messina

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

Università degli Studi di Messina
UNMECLE – Dipartimento di Ingegneria

Prot. n. _____ - _____

del ____ / ____ / _____

Tit./Cl. ____ / ____ - Fascicolo _____

C.da Di Dio - Villaggio S. Agata - 98166 Messina – Italy

P.I. 00724160833 - c.f. 80004070837

**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER TITOLI ED ESAMI
FINALIZZATA PER IL CONFERIMENTO DI N°1 ASSEGNO DI TIPO B PER LO
SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA**

Titolo della ricerca: “Progettazione e sviluppo di materiali compositi avanzati per tecnologie e sistemi di accumulo di energia termochimica/ Design and development of advanced composite materials for thermochemical energy storage technology and systems”

Area CUN 09 – Ingegneria

Settore scientifico disciplinare: ING-IND/22

Procedura indetta con D.D. prot. 80960 del 14/06/2023, pubblicato on line il 20/06/2023
(scadenza il 10/07/ 2023)

Verbale 1° Riunione (Criteri di Valutazione)

Il giorno 17 luglio 2023 alle ore 9.00 si sono riuniti presso il Dipartimento di Ingegneria i Componenti la Commissione Giudicatrice per la valutazione comparativa, per titoli ed esami, finalizzata al conferimento di n. 1 assegno di ricerca di tipo B (Area CUN 09; S.S.D. ING-IND/22), per lo svolgimento di attività di ricerca dal titolo “Progettazione e sviluppo di materiali compositi avanzati per tecnologie e sistemi di accumulo di energia termochimica/ Design and development of advanced composite materials for thermochemical energy storage technology and systems”, bandito con D.D. prot. 80960 del 14/06/2023.

Sono presenti i Componenti la Commissione: il Prof. Edoardo Proverbio, il Prof. Luigi Calabrese e la Prof.ssa Emanuela Mastronardo, nominati con D.D. prot. n. 93279 del 12/07/2023. Viene designato come segretaria la Prof.ssa Emanuela Mastronardo. Ogni componente della Commissione dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità entro il 4° grado incluso con gli altri commissari e di non incorrere in situazioni di incompatibilità/confitto di interesse in conformità alla normativa vigente, come da dichiarazione acquisita al presente verbale che ne costituisce parte integrante (All. n. 1).

Preso visione degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della procedura di valutazione in oggetto e del bando di concorso di cui D.D. prot. 80960 del 14/06/2023, la Commissione stabilisce i seguenti criteri per la valutazione dei candidati, nel rispetto delle disposizioni ivi contemplate.

Il punteggio complessivo è pari a punti 100, così ripartiti:

- fino ad un massimo di **punti 75** assegnabili ai titoli;
- fino ad un massimo di **punti 25** assegnabili al colloquio.

I punti per la valutazione dei titoli sono così ripartiti:

- Curriculum professionale derivante da eventuali diplomi di specializzazione e/o attestati di frequenza a corsi di perfezionamento post-lauream, conseguiti in Italia o all'estero: fino a **punti 10** (per ogni 8 ore/1 CFU di attività professionale: punti 0.5);
- Curriculum scientifico derivante da esperienza per attività di ricerca pertinenti l'attività di ricerca già svolta presso soggetti pubblici e privati con contratti di collaborazione, assegni di ricerca, borse di studio, sia in Italia che all'estero: fino a **punti 20** (per ogni 4 mesi di attività di ricerca nel paese di svolgimento del corso di dottorato: punti 4; per ogni 4 mesi di attività di ricerca fuori dal paese di svolgimento del corso di dottorato: punti 6);
- Pubblicazioni scientifiche pertinenti l'attività di ricerca fino a **punti 40** (pubblicazione su rivista indicizzata Scopus o WOS con Cite-score o Impact-factor maggiore di 2.5: punti 4; pubblicazione su rivista indicizzata Scopus o WOS con Cite-score o Impact-factor minore di 2.5: punti 2; pubblicazione su rivista non indicizzata: punti 1; pubblicazione su atti di congresso internazionale, nazionale: punti 0.5; brevetti italiani: punti 1; brevetti internazionali: punti 2).
- Altri titoli fino a **punti 5** (seminari, convegni e corsi di formazione pertinenti l'attività di ricerca con durata ≥ 2 giorni: punti 2; < 2 giorni: punti 1; tirocini, stage di ricerca pertinenti l'attività di ricerca, master I livello e altre attività pertinenti ≥ 1 mese: punti 2; master II livello ≥ 1 mese: punti 3)

Il punteggio minimo che i candidati devono aver conseguito nella valutazione dei titoli per essere ammessi a sostenere il colloquio è pari a **40/75 punti**.

Il colloquio concerne la discussione dei titoli stessi con approfondimento degli argomenti di particolare rilievo scientifico connessi al progetto di ricerca, nonché la verifica della conoscenza della lingua inglese come indicato nell'allegato A al Bando, ovvero il colloquio sarà orientato a verificare l'attitudine e la preparazione del candidato alla ricerca scientifica in relazione al programma delle attività. In particolare, saranno accertate le conoscenze sui materiali per accumulo termochimico (TCM), tecnologia e sistemi per lo stoccaggio di energia termica, adsorbimento/desorbimento, tecniche d'indagine e monitoraggio per TCM.

La graduatoria di merito sarà formulata sulla base del totale dei punteggi riportati da ciascun candidato nella valutazione dei titoli e nella prova colloquio.

La Commissione viene sciolta alle 10.00.

Il presente verbale viene letto e sottoscritto dalla Commissione, unitamente alla dichiarazione di assenza di cause di incompatibilità e di astensione (All. 1) e trasmesso al Segretario Amministrativo per gli adempimenti di competenza e verrà pubblicizzato sul sito web dell'Ateneo.

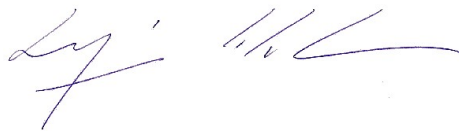
Letto, confermato e sottoscritto.

La Commissione

Prof. Edoardo Proverbio (Presidente)



Prof. Luigi Calabrese (Componente)



Prof.ssa Emanuela Mastronardo (Componente e Segretario)

