



**Università  
degli Studi  
di Palermo**

**Dipartimento di Ingegneria**  
Direttore: prof. Antonino Valenza



**SELEZIONE PUBBLICA PER TITOLI E COLLOQUIO PER L'ATTRIBUZIONE DI  
N. 1 ASSEGNO DI RICERCA DI TIPOLOGIA B**

**AREA CUN: 09/D1                      SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE: ING-IND/22**

**STRUTTURA Dipartimento di Ingegneria**

**TITOLO DELLA RICERCA: Valutazione dell'impatto dell'esposizione alla nebbia salina  
sulla durabilità e sulla riciclabilità di compositi biobased rinforzati con fibre naturali**

**RESPONSABILE SCIENTIFICO DEL PROGETTO: Prof. Vincenzo Fiore**

**PROCEDURA SELETTIVA PUBBLICA - D.R. N. 7803 del 02/08/2024**

**VERBALE PRIMO**

L'anno 2024 il giorno 7 del mese di Ottobre alle ore 12:00 si riunisce presso il Dipartimento di Ingegneria con sede in Palermo – Viale delle Scienze, Edificio 6, stanza n. 3012 - su invito del Presidente - la Commissione giudicatrice preposta alla procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 assegno di tipologia B per la collaborazione alla seguente attività di ricerca dal titolo: "Valutazione dell'impatto dell'esposizione alla nebbia salina sulla durabilità e sulla riciclabilità di compositi biobased rinforzati con fibre naturali", nominata con Decreto del Rettore n° 10106 del 04/10/2024, che risulta così composta:

- Prof. Vincenzo Fiore - responsabile scientifico del progetto - Presidente
- Prof. Luigi Botta - componente
- Prof. Bartolomeo Megna - componente

Svolge le funzioni di segretario il Prof. Luigi Botta.



**Università  
degli Studi  
di Palermo**

**Dipartimento di Ingegneria**  
Direttore: prof. Antonino Valenza



Il Presidente dichiara aperta la seduta, quindi dà lettura del bando di procedura selettiva e delle norme procedurali che ne regolano lo svolgimento.

#### LA COMMISSIONE

VISTA la Legge n. 240 del 30.12.2010;

VISTO il D.M. n. 102 del 09/03/2011;

VISTO il Regolamento per il conferimento di assegni per la collaborazione ad attività di ricerca emanato con D.R. n. 5908 del 18/06/2024;

VISTO il Decreto Rettorale n. 7803 del 02/08/2024 con il quale è stata indetta la procedura di selezione pubblica per l'attribuzione dell'assegno per la collaborazione ad attività di ricerca di cui trattasi;

CONSIDERATO che tra i componenti della Commissione non intercorrono vincoli di parentela o di affinità entro il quarto grado;

#### DECIDE QUANTO SEGUE:

di definire preliminarmente, tenuto conto che il titolo di dottorato di ricerca ovvero, per i settori interessati, il titolo di specializzazione medica costituisce titolo preferenziale, i criteri e le modalità di valutazione dei titoli e del colloquio previsti per la partecipazione alla procedura selettiva nel modo di seguito riportato, considerando che ai titoli sono riservati fino a 50 punti (40 punti per documentata attività scientifica rilevante ai fini del progetto e 10 punti per altri titoli) e al colloquio fino a 50 punti, che **il colloquio s'intenderà superato qualora il candidato avrà riportato un punteggio di almeno 30 punti dei 50 messi a disposizione per il colloquio** e che, per il superamento della prova, il candidato dovrà riportare un punteggio complessivo, per i titoli e colloquio, di almeno 50/100. Qualora il candidato non raggiungesse il punteggio minimo complessivo la commissione non dovrà inserire nella graduatoria generale di merito il nominativo, motivandone altresì l'esclusione:

- a) fino a 40 punti per documentata attività scientifica come previsto dalle procedure di valutazione per la determinazione della condizione di ricercatore attivo dell'Ateneo; sono escluse la tesi di laurea e di dottorato;



**Università  
degli Studi  
di Palermo**

**Dipartimento di Ingegneria**  
Direttore: prof. Antonino Valenza



- b) fino a 10 punti per altri titoli (master universitari di secondo livello, corsi di perfezionamento post-laurea conseguiti sia in Italia che all'estero, frequenza di scuole di alta formazione, organizzazione di incontri scientifici, periodi trascorsi presso istituzioni scientifiche italiane e straniere);
- c) fino a 50 punti per il colloquio vertente sulla discussione dei titoli scientifici e teso ad accertare il grado di conoscenze scientifiche inerenti al programma di ricerca per il quale è stato attribuito l'assegno di ricerca e la conoscenza della lingua straniera se il candidato non è in possesso dell'attestato di livello B1.

Per quanto attiene ai punti *a*, *b* e *c* la Commissione adotta la parametrizzazione che viene riportata nell'Allegato A che fa parte integrante del presente:

La Commissione, ultimati i propri lavori, trasmette il presente verbale all'Area Ricerca e Trasferimento Tecnologico – Settore Dottorati e Contratti per la Ricerca – U.O. Assegni di Ricerca per gli ulteriori adempimenti.

La seduta si chiude alle ore 12:40.

Letto, approvato e sottoscritto.

#### LA COMMISSIONE

Prof. Vincenzo Fiore                      Presidente

Prof. Luigi Botta                          Componente

Prof. Bartolomeo Megna                Segretario



## **ALLEGATO A**

Al Verbale Primo del 07/10/2024 della Commissione giudicatrice (nominata con Decreto del Rettore n° 10106 del 04/10/2024) preposta alla procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 assegno di tipologia B (bandito con D.R. n. 7803 del 02/08/2024) per la collaborazione alla seguente attività di ricerca dal titolo: "Valutazione dell'impatto dell'esposizione alla nebbia salina sulla durabilità e sulla riciclabilità di compositi biobased rinforzati con fibre naturali", da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria;

Area CUN: 09/D1

Settore Scientifico Disciplinare: ING-IND/22

Responsabile Scientifico del Progetto: Prof. Vincenzo Fiore

### **Criteria per la valutazione dell'attività scientifica e altri titoli:**

#### **Attività scientifica** (fino a 40 punti)

- contributo in rivista scientifica (categoria IRIS "articolo su rivista"): punti 6
- contributo in volume (categoria IRIS "articolo su libro"): punti 3
- contributo in atti di convegno (categoria IRIS "Proceedings"): punti 3
- libro (categoria IRIS "monografia"): punti 3
- altri tipi di pubblicazione scientifica (categoria IRIS "altro"): punti 1

#### **Altri titoli** (fino a 10 punti)

- master universitari di 2° livello: punti 5
- corsi di perfezionamento post-laurea conseguiti sia in Italia che all'estero: punti 2
- frequenza di scuole di alta formazione: punti 2
- organizzazione di incontri scientifici: punti 2
- periodi trascorsi presso istituzioni scientifiche italiane e straniere: punti 1 per ogni mese

### **Criteria per la valutazione del colloquio** (max 50 punti)

Il colloquio verterà sui seguenti temi:

- conoscenze tecnico-scientifiche inerenti la struttura chimica delle resine epossidiche e la loro resistenza agli ambienti umidi: fino a 13 punti
- conoscenze tecnico-scientifiche inerenti le tecnologie attualmente disponibili per il riciclo di materiali compositi fibro-rinforzati: fino a 13 punti

