



ALLEGATO A

Al Verbale Primo del 21 Ottobre 2024 della Commissione giudicatrice (nominata con Decreto del Rettore n. 10673 del 17/10/2024) preposta alla procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 assegno di tipologia B (bandito con D.R. n. 6763 del 09/07/2024) per la collaborazione alla seguente attività di ricerca dal titolo: "Analisi energetica di processi innovativi dell'industria chimica e manifatturiera in ottica di sostenibilità" da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria;

Area CUN: 09 Settore Scientifico Disciplinare: ING-IND/10 GSD: 09/IIND-07

Responsabile Scientifico del Progetto: Prof. Livan Fratini

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 10
- contributo in volume (categoria IRIS "articolo su libro"): punti 5
- contributo in atti di convegno (categoria IRIS "Proceedings"): punti 3
- libro (categoria IRIS "monografia"): punti 8
- altri tipi di pubblicazione scientifica (categoria IRIS "altro"): punti 2

Altri titoli (fino a 10 punti)

-master universitari di II livello: punti 4

-corsi di perfezionamento post-laurea conseguiti sia in Italia che all'estero: punti 3 per ciascun corso di perfezionamento post-laurea

-frequenza di scuole di alta formazione: punti 2 per ciascuna scuola di alta formazione

-organizzazione di incontri scientifici: punti 1 per ciascun incontro scientifico

-periodi trascorsi presso istituzioni scientifiche italiane e straniere: punti 2 per ciascun periodo superiore a 1 mese trascorso presso distinte istituzioni scientifiche italiane o straniere

Criteria per la valutazione del colloquio (max 50 punti)

La Commissione stabilisce i seguenti criteri per i quesiti da porre al candidato durante il colloquio, tenuto conto che lo stesso tenderà ad accertare il grado di conoscenza scientifica del candidato, inerente al programma di ricerca di cui trattasi e la conoscenza della lingua straniera:



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO

Direttore: Prof. Antonino Valenza



- fino a 14 punti per discussione di tematiche scientifiche inerenti il proprio CV e coerenti con gli ambiti d'indagine oggetto dell'assegno di ricerca;
- fino a 14 punti per discussione di tematiche scientifiche relative alle principali misure e soluzioni tecnologiche per il conseguimento di risparmio energetico nell'industria;
- fino a 14 punti per discussione di tematiche scientifiche relative al ruolo delle fonti rinnovabili nella sostenibilità dei processi industriali.
- fino a 8 punti per la conoscenza della lingua inglese

per un punteggio massimo di 50 punti.

Parte della discussione verrà svolta in lingua inglese per accertarne la conoscenza da parte dei candidati.

LA COMMISSIONE

Prof. Livan Fratini - Presidente

Prof. Antonio Piacentino - Componente

Dott. Pietro Catrini - Segretario