



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO

Direttore: Prof. Giovanni Perrone

dij dipartimento
di ingegneria
unipa



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca



PON
RICERCA
E INNOVAZIONE
2014 - 2020

ALLEGATO A

Al Verbale Primo del 16.06.2021 della Commissione giudicatrice (nominata con Decreto del Rettore n° 2517/2021 del 11.06.2021) preposta alla procedura selettiva pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 assegno di tipologia B (bandito con D.R. n. 1985/2021 del 22.04.2021) per la collaborazione alla seguente attività di ricerca dal titolo: "Life Cycle Assessment applicata alle tecnologie solari", da svolgersi presso il Dipartimento di Ingegneria;

Area CUN: 09 Settore Scientifico Disciplinare: ING-IND/11

Responsabile Scientifico del Progetto: Prof. Vincenzo Di Dio

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

Attività scientifica (fino a 60 punti)

- contributo in rivista scientifica (categoria IRIS "articolo su rivista"): punti 4 per ogni contributo in rivista scientifica;
- contributo in volume (categoria IRIS "articolo su libro"): punti 3 per ogni contributo in volume;
- contributo in atti di convegno (categoria IRIS "Proceedings"): punti 2 per ogni contributo in atti di convegno;
- libro (categoria IRIS "monografia"): punti 3 per ogni libro;
- altri tipi di pubblicazione scientifica (categoria IRIS "altro"): punti 1 per ogni altro tipo di pubblicazione scientifica.

Altri titoli (fino a 10 punti)

- master universitari di 2° livello: punti 3 per ogni master universitario;
- corsi di perfezionamento post-laurea conseguiti sia in Italia che all'estero: punti 2 per ogni corso di perfezionamento post-laurea;
- frequenza di scuole di alta formazione: punti 2 per ogni frequenza;
- organizzazione di incontri scientifici: punti 1 per ogni incontro scientifico;
- periodi trascorsi presso istituzioni scientifiche italiane e straniere: punti 3 per ogni periodo uguale o superiore a 6 mesi.

Criteria per la valutazione del colloquio (max 30 punti)

La Commissione stabilisce i seguenti criteri per i quesiti da porre a ciascun candidato durante il colloquio, tenuto conto che lo stesso tenderà ad accertare il grado di conoscenze di ciascun candidato, inerente al programma di ricerca previsto dall'assegno di ricerca e alla conoscenza della lingua straniera:



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO

Direttore: Prof. Giovanni Perrone

dij dipartimento
di ingegneria
unipa



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca



PON
RICERCA
E INNOVAZIONE
2014 - 2020

Criterio 1: Valutare il grado di conoscenza dell'applicazione della metodologia Life Cycle Assessment alle tecnologie solari, in accordo agli standard internazionali della serie ISO 14040, e dei titoli scientifici correlati in possesso di ciascun candidato;

Criterio 2: Valutare il grado di conoscenza dei principali software impiegati e/o i principali database utilizzabili per l'applicazione della metodologia Life Cycle Assessment;

Criterio 3: Valutare il grado di conoscenza dei principali indicatori, indici di payback energetico-ambientali e metodi di valutazione degli impatti impiegati per la stima dei consumi di energia primaria, delle emissioni di gas climalteranti e degli impatti ambientali di tecnologie solari in un'ottica di ciclo di vita;

Criterio 4: Valutare il grado di conoscenza della lingua straniera mediante lettura e traduzione di un testo scientifico o mediante verifica del possesso di attestato di livello B1.

I punteggi attribuibili ad ogni singolo criterio sono di seguito indicati:

- Criterio 1: punti da 0 a 9;
- Criterio 2: punti da 0 a 9;
- Criterio 3: punti da 0 a 9;
- Criterio 4: punti da 0 a 3;

per un punteggio massimo di 30 punti.

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente.

LA COMMISSIONE

Prof. Vincenzo Di Dio Presidente

Dott. Francesco Guarino Componente

Dott.ssa Sonia Longo Segretario