## ALLEGATO 1)

## Criteri di massima ai sensi del D.M. 243/2011 e modalità di attribuzione dei punteggi a eventuali titoli e pubblicazioni

Dopo ampia e approfondita discussione, la Commissione giudicatrice della procedura di valutazione comparativa per titoli e discussione pubblica per il reclutamento di un ricercatore a tempo determinato in tenure track di cui all'art. 24 co. 3 della L. 240/2010, come modificato dalla L. 79/2022, della durata di sei anni, per le esigenze del Dipartimento di Ingegneria dell'Energia elettrica e dell'Informazione "Guglielmo Marconi" – DEI dell'Alma Mater Studiorum – Università di Bologna – Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-04 – Automatica e Settore Scientifico Disciplinare IINF-04/A – Automatica, composta da:

PRESIDENTE: Prof. Guarino Lo Bianco Corrado – Professore presso l'Università degli Studi di Parma;

COMPONENTE: Prof. Pirozzi Salvatore – Professore presso l'Università degli Studi della Campania "L. Vanvitelli";

SEGRETARIO: Prof. Macchelli Alessandro – Professore presso l'Università di Bologna;

predetermina i criteri di massima per la valutazione preliminare dei candidati, che si effettuerà con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i parametri e i criteri di cui al D.M. n. 243/2011.

La Commissione stabilisce che il punteggio dei titoli e della produzione scientifica sarà espresso in 100/100, che per il conseguimento dell'idoneità i candidati dovranno uguagliare o superare il punteggio complessivo di 60/100.

Decide altresì che il punteggio per titoli e curriculum sarà espresso fino ad un massimo di punti 40/100, mentre il punteggio della produzione scientifica sarà espresso fino ad un massimo di punti 60/100.

I criteri adottati sono:

## Valutazione dei titoli e del curriculum max 40/100

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero; max 7
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero; max 6
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri; max
- d) realizzazione di attività progettuale relativamente ai gruppi scientifici disciplinari nei quali è prevista; max 3
- e) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi; max 7
- f) titolarità di brevetti relativamente ai gruppi scientifici disciplinari nei quali è prevista; max 4
- g) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali; max 4
- h) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca; max 6

La valutazione di ciascun titolo è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità, quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato e all'attinenza con il Gruppo Scientifico Disciplinare 09/IINF-04 – Automatica e Settore Scientifico Disciplinare IINF-04/A – Automatica.

Qualora un candidato dovesse superare il massimo punteggio previsto per una o più delle voci valutabili, tale punteggio verrà ricondotto al massimo attribuibile ed i punteggi degli altri candidati verranno ridotti proporzionalmente.

## Valutazione della produzione scientifica max 60/100

La Commissione, nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato è considerata, ai sensi del D.M. 243/2011, una pubblicazione e sarà valutata se ricompresa nel numero massimo di pubblicazioni presentabili previsto dal bando, che è 12.

La Commissione effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei criteri previsti dall'art. 3 del D.M. 243/2011.

Ripartizione del punteggio per la produzione scientifica:

- 1. Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza fino ad un max di punti 1.5 per ciascuna pubblicazione;
- 2. Congruenza con il SSD a bando fino ad un max di punti 1 per ciascuna pubblicazione;
- 3. Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione nella comunità scientifica fino ad un max di punti 1 per ciascuna pubblicazione;
- 4. Apporto individuale del candidato fino ad un max di punti 1 per ciascuna pubblicazione;
- 5. La Commissione valuta altresì la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali, fino ad un max di punti 6.

Poiché nel settore scientifico disciplinare è consolidato l'uso a livello internazionale dei sottoelencati indicatori la Commissione nel valutare le pubblicazioni si avvale dei medesimi, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- a) numero totale delle citazioni:
- b) combinazioni di parametri atti a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Cesena, 29/07/2025

PRESIDENTE Prof. Guarino Lo Bianco Corrado

COMPONENTE Prof. Pirozzi Salvatore

SEGRETARIO Prof. Macchelli Alessandro