

ALLEGATO 1)
**Criteria 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 con rapporto di lavoro a tempo determinato di cui all'art. 24 co. 3 lettera b) della durata di tre anni, per le esigenze del Dipartimento di Fisica e Astronomia "Augusto Righi", Settore concorsuale 02/A1, SSD FIS/01, composta da

PRESIDENTE: Prof.ssa Marina Cobal – Professore presso l'Università di Udine;

COMPONENTE: Prof.ssa Annalisa D'Angelo – Professore presso l'Università di Roma Tor Vergata;

COMPONENTE/SEGRETARIO: Prof. Domenico Galli – 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 50/100.

Decide altresì che il punteggio per titoli e curriculum sarà espresso fino ad un massimo di punti 50/100, mentre il punteggio della produzione scientifica sarà espresso fino ad un massimo di punti 50/100. Il giudizio sulla conoscenza della lingua straniera sarà espresso secondo la seguente gradualità: insufficiente, sufficiente, discreto, buono, ottimo, eccellente.

I criteri adottati sono:

Valutazione dei titoli e del curriculum max 50/100

a) dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero; max 3:

- 3 congruente con SSD;
- 2 parzialmente congruente;
- 0 scarsamente congruente.

b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero; max 8:

- Titolarità di corsi in CdS di I o II livello, Master o Dottorato: fino a 3 punti per A.A.;
- Attività didattica in corsi in CdS di I o II livello: fino a 1 punto per A.A.;
- Altre attività didattiche in corsi di master o dottorato: fino a 1 punto per A.A..

c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri, in base alla tipologia, all'estensione temporale e alla congruenza con il SSD (assegni, contratti, borse post-dottorato, ricercatore a tempo determinato, ecc.); max 10:

- Fino a 3 punti per anno.

d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi; max 13:

- Direzione e coordinamento di gruppi di ricerca/lavoro: fino a 6 punti per incarico;
- Partecipazione a gruppi di ricerca/lavoro: fino a 3 punti per incarico;
- Partecipazione a progetti di ricerca (PRIN, FIRB, ...): fino a 6 punti per progetto.

e) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista; max 1.

f) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali; max 12:

- Convegni internazionali: fino a 3 punti per ciascun contributo;

- Convegni nazionali: fino a 1 punto per ciascun contributo.

g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca; max 3.

La valutazione di ciascun titolo è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Valutazione della produzione scientifica max 50/100

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. 243/11, 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. 243/11.

Ripartizione del punteggio per la produzione scientifica:

1. Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza fino ad un max di punti 1 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 5.

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 delle citazioni per anno;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) quartile di categoria basato sull'"impact factor" della pubblicazione.

Infine, può avvalersi anche dell'indice di Hirsch (o simili) per valorizzare l'impatto della produzione scientifica complessiva del candidato.

PRESIDENTE Prof.ssa Marina Cobal

COMPONENTE Prof.ssa Annalisa D'Angelo

COMPONENTE/SEGRETARIO Prof. Domenico Galli