

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 con rapporto di lavoro a tempo determinato di cui all'art. 24 co. 3 lettera a) della durata di tre anni, per le esigenze del Dipartimento di Chimica Giacomo Ciamician - CHIM, Settore concorsuale 03/C1, SSD CHIM/06 – Chimica Organica, composta da

PRESIDENTE: Prof. **Emilio Tagliavini** – Professore presso l'Università di Bologna;

COMPONENTE: Prof. **Stefano Menichetti** – Professore presso l'Università degli Studi di Firenze;

COMPONENTE/SEGRETARIO: Prof.ssa **Antonella Fontana** – Professoressa presso l'Università degli Studi di Chieti-Pescara;

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 e 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 48/100, mentre il punteggio della produzione scientifica sarà espresso fino ad un massimo di punti 52/100. 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 48/100

a) dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'estero; max 10

b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero; max 10

b1) *Titolarità insegnamento CdS, per ogni anno* 2,5 p

b2) *Titolarità modulo didattico, per ogni anno* 1,5 p

b3) *Supervisione co-supervisione di tesi Laurea o LM, ciascuna* 1 p

b4) *Tutorato didattico, per ogni anno* 0,3 p

c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri; max 15

c1) *Post-doc estero, per ciascun mese o frazione* 1 p

c2) *Post-doc, AdR, Borsa di studio, per ciascun trimestre o frazione* 1 p

d) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista; max 4

d1) *Principal investigator/coordinatore di progetti internazionali* 4 p

d2) *Principal investigator/coordinatore di progetti nazionali, per ogni progetto* 2 p

d3) *Partecipazione a progetti di ricerca, per ogni progetto* 1,5 p

e) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista; max 2

e1) *Brevetti internazionali, ciascuno* 1,5 p

e2) *Brevetti nazionali, ciascuno* 1 p

f) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali; max 5

f1) *Relazioni/conferenze a invito a convegni internazionali o nazionali, ciascuna* 2,5 p

f2) *Presentazioni orali a convegni internazionali o nazionali, ciascuna* 1 p

f3) *Presentazioni poster a convegni internazionali o nazionali, ciascuna* 0,5 p

f4) *Presentazione orale a convegni interregionali* 0,2 p

g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca; max 2

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 52/100

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:

- Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza fino ad un max di punti 1 per ciascuna pubblicazione
- Congruenza con il SSD a bando fino ad un max di punti 0,75 per ciascuna pubblicazione
- Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione nella comunità scientifica fino ad un max di punti 1 per ciascuna pubblicazione
- Apporto individuale del candidato fino ad un max di punti 0,75 per ciascuna pubblicazione, sulla base della collocazione come primo, ultimo autore o autore di riferimento in un ordine degli autori non meramente alfabetico

Alla valutazione delle 12 pubblicazioni presentate dal/la candidato/a sono attribuiti max 42/100

- 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 10

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) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) "impact factor" totale;
- d) "impact factor" medio per pubblicazione;
- e) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili)

PRESIDENTE Prof. Emilio Tagliavini

COMPONENTE Prof. Stefano Menichetti

COMPONENTE/SEGRETARIO Prof.ssa Antonella Fontana
