

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 a) (junior) della durata di tre anni, per le esigenze del Dipartimento di Chimica "Giacomo Ciamician" – Settore concorsuale 03/B1 - Fondamenti delle scienze Chimiche e sistemi inorganici - SSD CHIM/03 - Chimica generale ed inorganica, composta da

PRESIDENTE: Prof. Nazzareno Re - Professore presso l'Università degli Studi di Chieti-Pescara;

COMPONENTE: Prof.ssa Graziella Vecchio – Professore presso l'Università degli Studi di Catania;

COMPONENTE/SEGRETARIO: Prof.ssa Fabrizia Grepioni – 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 xx/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. 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 40/100

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

a1) *attinente al SSD CHIM/03, 10 punti;*

a2) *parzialmente attinente al SSD CHIM/03, 4 punti*

a2) *non attinente al SSD CHIM/03, 1 punto.*

b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero; **max 5 punti**

b1) *per ogni titolarità di corso o modulo con erogazione di crediti formativi universitari, max 2 punti;*

b2) *per ciascuna attività di assistenza alla didattica, tutoraggio alla didattica o altre voci, max 1,2 punti.*

c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri; **max 16 punti**

c1) *per ogni semestre svolto presso istituti stranieri con esclusione del periodo di dottorato, 4 punti;*

c2) *per ogni semestre svolto presso istituti italiani con esclusione del periodo di dottorato, 3 punti.*

d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi; **max 2 punti.**

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

e1) *per ogni brevetto, max 0,5 punti.*

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

f1) *per ogni partecipazione a congresso o convegno internazionale come relatore, 2,5 punti;*

f2) *per ogni partecipazione a congresso o convegno nazionale come relatore, 2 punti;*

f3) *per ogni partecipazione a congresso o convegno internazionale con presentazione di poster, 1*

punto.

g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca; max 1 punto

g1) per ogni premio o riconoscimento per attività di ricerca, 0,5 punti

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 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. 243/11, 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 ciascuna delle 12 pubblicazioni:

1. Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza, fino ad un max di punti 0,5 per ciascuna pubblicazione;
2. Congruenza con il SSD a bando fino ad un max di punti 0,5 per ciascuna pubblicazione.
3. Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione nella comunità scientifica fino ad un max di punti 1,5 per ciascuna pubblicazione.

La commissione utilizzerà come indicatore bibliometrico i quartili delle riviste come riportati dalla banca dati Web of Science – JIF, adottando il seguente punteggio:

- max 1,5 punti se la rivista è collocata nel primo quartile;
- max 1,2 punti se la rivista è collocata nel secondo quartile;
- max 0,8 punti se la rivista è collocata nel terzo quartile;
- max 0,10 punti per riviste è collocata nel quarto quartile o non censita nel Journal Citation Reports (<https://jcr.clarivate.com>)

4. Apporto individuale del candidato fino ad un max di punti 1,5 per ciascuna pubblicazione.
La commissione nel valutare questo parametro adotterà, per le riviste censite, i seguenti criteri:

- autore corrispondente, max 1,5 punti;
- primo autore, max 1 punto;
- altri casi: 0,5 punti se il numero di coautori è inferiore a dieci, 0,25 punti se il numero di co-autori è maggiore o uguale a dieci.

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 12.

PRESIDENTE Prof. Nazzareno Re

COMPONENTE Prof.ssa Graziella Vecchio

COMPONENTE/SEGRETARIO Prof.ssa Fabrizia Grepioni