



# Università degli Studi di Ferrara

## ALLEGATO A

### CRITERI DI MASSIMA

Dopo ampia ed approfondita discussione la Commissione giudicatrice della procedura di selezione per la copertura di un posto di ricercatore universitario, indetta con D.R. n. 1596 del 20 novembre 2017, Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche, Settore concorsuale 03/C1 - Chimica organica, Settore scientifico-disciplinare CHIM/06 - Chimica organica, così composta:

- Prof. Olga Bortolini
- Prof. Valeria Conte
- Prof. Alberto Cavazzini

predetermina i seguenti criteri di massima:

#### - VALUTAZIONE DEI TITOLI

La valutazione dei titoli dei candidati è effettuata analiticamente sulla base dei seguenti elementi debitamente documentati:<sup>3</sup>

- a) dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- e) titolarità di brevetti;
- f) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali, organizzazione congressi;

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

#### - VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI

Saranno prese 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 o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza di tali condizioni.

La commissione, nella valutazione delle pubblicazioni, si avvarrà dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;

---

<sup>3</sup> Art. 7 del bando



# Università degli Studi di Ferrara

- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La commissione giudicatrice deve altresì valutare 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.

La commissione decide<sup>4</sup> inoltre di avvalersi dei seguenti indici utilizzati a livello internazionale 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).

La Commissione decide infine di attribuire, sulla base dei sopracitati criteri, i seguenti punteggi ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni scelte dai candidati, presenti alla discussione dei titoli e della produzione scientifica.

Il punteggio massimo è fissato in 100/100 e sarà così distribuito:

## **-Titoli: Fino a un massimo di 40 punti**

dottorato di ricerca di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero	Punti 4
eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero	Punti fino a 10 4 per anno di insegnamento 2 per attività di supporto
documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Punti fino a 16 4 per anno in Italia 1 per ogni mese all'estero
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Punti fino a 3 1 per anno di partecipazione 2 per anno di coordinamento e direzione
titolarità di brevetti	Punti fino a 1 0.5 per brevetto
relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Punti fino a 3 2 per internazionali 1 per nazionali
premi e riconoscimenti nazionali e internazionali, organizzazione congressi	Punti fino a 3 1 per internazionali 0.5 per nazionali 1 organizzazione congressi

<sup>4</sup> Indicare i parametri scelti o motivare il **non** utilizzo di tali parametri



# Università degli Studi di Ferrara

**- pubblicazioni: Fino a un massimo di 60 punti**

Lavori con IF fra 0 e 2	Punti 1	Se primo/ultimo o corresponding author, + 0.5
Lavori con IF fra 2 e 3	Punti 2	Se primo/ultimo o corresponding author, + 0.5
Lavori con IF fra 3 e 4	Punti 3	Se primo/ultimo o corresponding author, + 0.5
Lavori con IF fra 4 e 5	Punti 4	Se primo/ultimo o corresponding author, + 0.5
Lavori con IF fra 5 e 7	Punti 5	Se primo/ultimo o corresponding author, + 0.5
Lavori con IF fra 7 e 9	Punti 7	Se primo/ultimo o corresponding author, + 0.5
Lavori con IF > 9	Punti 10	Se primo/ultimo o corresponding author, + 0.5

La commissione stabilisce inoltre che l' idoneità a ricercatore non può essere attribuita se il punteggio complessivo è inferiore a 60/100.

Ferrara, 25 gennaio 2018

Letto, approvato e sottoscritto

La Commissione

Prof. Valeria Conte (Presidente)

Prof. Alberto Cavazzini (Membro)

Prof. Olga Bortolini (Segretario)

*Alberto Cavazzini*  
*O. Bortolini*



# Università degli Studi di Ferrara

**PROCEDURA DI SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE UNIVERSITARIO CON CONTRATTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO DELLA DURATA DI 36 MESI CON REGIME DI IMPEGNO A TEMPO DEFINITO AI SENSI DELLA LETTERA A) DELL'ART. 24, COMMA 3 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 INDETTA CON D.R. N. 1596 DEL 20 NOVEMBRE 2017, DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE E FARMACEUTICHE, SETTORE CONCORSUALE 03/C1 - CHIMICA ORGANICA, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/06 - CHIMICA ORGANICA.**

Il sottoscritto, Prof. Valeria Conte, membro della commissione giudicatrice della selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore universitario con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato della durata di 36 mesi con regime di impegno a tempo pieno/definito ai sensi della lettera a) dell'art. 24, comma 3 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240 indetta con D.R. n. 1596 del 20 novembre 2017, Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche, Settore concorsuale 03/C1 - Chimica Organica, Settore scientifico-disciplinare CHIM/06 - Chimica Organica, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione del 25 gennaio 2018.

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma degli altri membri della Commissione.

Roma, li 25 gennaio 2018

---