



# Università degli Studi di Ferrara

## ALLEGATO A AL VERBALE N. 1

### 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. 1371 del 24 Settembre 2018 Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, Settore concorsuale 02/D1 Settore scientifico-disciplinare FIS/07, così composta:

- Prof. Mauro Gambaccini
- Prof. Rinaldo Rui
- Prof. Raffaele Tripiccione

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:

- a) dottorato di ricerca o titolo equipollente, 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) relazioni a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- g) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;

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;

A. J.



# 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 valuterà anche 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 inoltre di avvalersi di alcuni 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 presentate dai candidati che si presenteranno alla discussione dei titoli e della produzione scientifica.

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

**TITOLI:** fino a 50 punti, attribuiti come dalla seguente tabella

Tipologia del titolo	Punteggio massimo attribuibile	Criteri di attribuzione
Dottorato di ricerca o equivalente	0 - 4	Si tiene conto dell' attinenza con il settore concorsuale disciplinare
Attività didattica a livello universitario	0 - 10	3 punti per ogni insegnamento universitario 1 punto per ogni attività di tutorato o supporto alla didattica a livello universitario
Documentata attività di formazione e ricerca	0 - 12	Contratti a livello di ricercatore: 4 punti per ogni anno Assegni di ricerca: 3 punti per ogni anno Altri contratti, borse, o periodi di ricerca all' estero: 1 punto per ogni periodo complessivo di almeno 6 mesi



# Università degli Studi di Ferrara

Organizzazione, direzione, coordinamento o partecipazione a gruppi di ricerca	0 - 10	Attività di coordinamento: 3 punti per ogni progetto a livello internazionale, 2 punti per ogni progetto a livello nazionale Partecipazione a progetti: 2 punto per ogni progetto a livello internazionale, 1 punto per ogni progetto a livello nazionale
Titolarità di brevetti	0 - 2	1 Punti per ogni brevetto
Relazioni a congressi e convegni	0 - 10	2 punti per ogni relazione su invito 1 punto per ogni relazione non invitata
Premi e riconoscimenti	0 - 2	1 Punto per ogni premio

## **PUBBLICAZIONI:** fino a 50 punti

Verranno attribuiti:

fino a 42 punti per la valutazione analitica complessiva delle pubblicazioni presentate con la domanda;

fino a 8 punti per la valutazione della consistenza complessiva e dell' impatto globale della produzione scientifica;

Per la **valutazione analitica delle pubblicazioni presentate** verranno assegnati:

fino a 4 punti per ogni pubblicazione su rivista internazionale con referee

fino a 2 punti per atti di congressi

Per la **valutazione della consistenza complessiva e dell' impatto globale della produzione scientifica**, verranno assegnati globalmente fino a 8 punti, tenendo in considerazione il numero totale delle pubblicazioni, il numero di citazioni ed il fattore di Hirsch del candidato.

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

Ferrara, 27 Dicembre 2018

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

Prof. Mauro Gambaccini

Prof. Rinaldo Rui

Prof. Raffaele Tripiccone



# 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 PIENO/DEFINITO AI SENSI DELLA LETTERA A) DELL'ART. 24, COMMA 3 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 INDETTA CON D.R. N. 1371 DEL 24 SETTEMBRE 2018, DIPARTIMENTO DI FISICA E SCIENZE DELLA TERRA, SETTORE CONCORSUALE 02/D1, SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE FIS/07.**

Il sottoscritto Prof. Rinaldo Rui, 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. 1371 del 24 Settembre 2018, Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra, Settore concorsuale 02/D1, Settore scientifico-disciplinare FIS/07, dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione del 27 Dicembre 2018

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

Trieste, 27 dicembre 2018

Prof. Rinaldo Rui