



Università
Ca' Foscari
Venezia

Area Risorse Umane

Ufficio Personale
Docente e CEL

Ca' Foscari
Dorsoduro 3246
30123 Venezia

Settore Carriere
T 0412348384
T 0412348223
pdoc.carriere@unive.it

Settore Concorsi
T 0412348269
T 0412348217
pdoc.concorsi@unive.it

Settore CEL
T 0412348235
T 0412348370
cel.carriere@unive.it

Settore Incarichi
T 0412348254
T 0412348220
pdoc.incarichi@unive.it

F 0412348114

Cod. Fisc. 80007720271

Selezione pubblica per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato
ai sensi dell'art. 24 c. 3 lett. b) della Legge n. 240/2010

Settore Concorsuale 01/A3 (Analisi Matematica, Probabilità e Statistica Matematica)

Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

D.R. n. 330 del 29.04.2019

Avviso pubblicato nella G.U. – IV serie speciale – n. 34 del 30.04.2019

VERBALE DELLA SEDUTA PRELIMINARE

Secondo le indicazioni contenute nel bando e nel Regolamento di Ateneo, la Commissione procederà ad una valutazione comparativa dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica.

I candidati comparativamente più meritevoli in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità, saranno ammessi alla discussione pubblica con la commissione dei titoli e della produzione scientifica.

Durante la discussione verrà effettuata una prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera, di cui all'art. 1 del bando. Al termine della discussione, la Commissione formulerà un giudizio finale sui candidati ammessi individuando i meritevoli di chiamata secondo una scala comparativa di merito.

Secondo le indicazioni contenute nel bando e nel Regolamento, la Commissione stabilisce i criteri e le modalità di valutazione dei candidati come di seguito riportati:

Valutazione dei titoli e del curriculum

1. **Dottorato:**
 - 1.1. Attinente/non attinente al SSD
 - 1.2. Istituzione in cui è conseguito (in ateneo prestigioso in Italia/all'estero, ecc.)
 - 1.3. Valutazione complessiva: ottimo/buono/discreto/suff/non suff (A/B/C/D/E)
2. **Attività didattica a livello universitario:**
 - 2.1. Attinenza con SSD
 - 2.2. Durata
 - 2.3. Ruolo: titolarità/esercitazione/ecc.
 - 2.4. Sede: nazionale/internazionale
 - 2.5. Valutazione complessiva: ottimo/buono/discreto/suff/non suff (A/B/C/D/E)
3. **Documentata attività di formazione presso qualificati istituti italiani ed esteri:**
 - 3.1. Attività di formazione attinente il SSD: istituto, nazionale/internazionale; durata
 - 3.2. Valutazione complessiva: ottimo/buono/discreto/suff/non suff (A/B/C/D/E)
4. **Titoli relativi ad attività di ricerca:**
 - 4.1. Attività di ricerca attinente il SSD: istituto, nazionale/internazionale; durata
 - 4.2. Partecipazione a progetti - Tipologia: Nazionali/internazionali

HR

M

G.B.



Università
Ca' Foscari
Venezia

Area Risorse Umane

Ufficio Personale
Docente e CEL

Ca' Foscari
Dorsoduro 3246
30123 Venezia

Settore Carriere
T 0412348384
T 0412348223
pdoc.carriere@unive.it

Settore Concorsi
T 0412348269
T 0412348217
pdoc.concorsi@unive.it

Settore CEL
T 0412348235
T 0412348370
cel.carriere@unive.it

Settore Incarichi
T 0412348254
T 0412348220
pdoc.incarichi@unive.it

F 0412348114

Cod. Fisc. 80007720271

- 4.3. Partecipazione a progetti - Ruolo svolto: partecipante/coordinatore
4.4. Attività post-doc / assegni di ricerca: Durata
4.5. Attività post-doc / assegni di ricerca: Attenza al settore
4.6. Attività post-doc / assegni di ricerca: Sedi di svolgimento
4.7. Valutazione complessiva: ottimo/buono/discreto/suff/non suff (A/B/C/D/E)
5. Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista:
5.1. Numero di brevetti, se non presenti nessun giudizio.
6. Presentazioni a congressi e convegni nazionali e internazionali:
6.1 n. presentazioni a convegni nazionali e rilevanza di questi
6.2 n. presentazioni a convegni internazionali e rilevanza di questi
6.3 Valutazione complessiva: ottimo/buono/discreto/suff/non suff (A/B/C/D/E)
7. Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali in attività di ricerca:
7.1 Tipologia di riconoscimento (prize, best paper award,...) e loro rilevanza
7.2 Valutazione complessiva: ottimo/buono/discreto/suff/no suff (A/B/C/D/E) se non presenti nessun giudizio
8. Eventuale diploma di specializzazione europea riconosciuto da board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista:
8.1. Titolo
8.2. Attinente/non attinente
8.3. Istituzione in cui è conseguito (in ateneo prestigioso in Italia/all'estero, ecc.)
8.4. Valutazione complessiva: ottimo/buono/discreto/suff/non suff (A/B/C/D/E)
Se il candidato non è in possesso del titolo nessuna valutazione

Valutazione della produzione scientifica

Sono presi in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale, con l'esclusione di note interne e rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza di tali condizioni.

Valutazione comparativa della produzione scientifica:

a) Ciascuna pubblicazione verrà valutata secondo i seguenti criteri:

- 1) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza;
- 2) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e con il SSD che definisce il profilo;
- 3) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- 4) determinazione analitica dell'apporto individuale nel caso di partecipazione a lavori in collaborazione, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento.

In base ai suddetti criteri, a ciascuna pubblicazione sarà assegnata una valutazione:

- **A. Eccellente:** la pubblicazione si colloca nel segmento 90% - 100% della scala di valore condivisa dalla comunità scientifica internazionale;
- **B. Ottimo:** la pubblicazione si colloca nel segmento 80% - 90%;
- **C. Buono:** la pubblicazione si colloca nel segmento 60% - 80%;
- **D. Accettabile:** la pubblicazione si colloca nel segmento 0% - 60%;
- **E. Non sufficiente:** non valida scientificamente.

b) La valutazione complessiva della produzione scientifica verrà effettuata secondo i seguenti criteri:

La Commissione formulerà un giudizio sintetico relativo alla consistenza complessiva della produzione scientifica, intensità e continuità temporale della stessa, nonché della valutazione analitica. La commissione, nel prendere atto di quanto previsto dal D.M. 243/2011 per la

HR

DV

G.B.

valutazione delle pubblicazioni nei settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, dichiara che non si avvarrà dei seguenti indicatori:

- i) numero totale delle citazioni;
- ii) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- iii) "impact factor" totale;
- iv) "impact factor" medio per pubblicazione;
- v) combinazioni dei precedenti parametri atti a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (Indice di Hirsch o simili)

Questi indicatori spesso diventano significativi solo dopo alcuni anni a partire dalla pubblicazione dei lavori e possono risultare distorti per giudicare ricercatori all'inizio della carriera scientifica. Riguardo agli indicatori bibliometrici, la commissione fa proprie le indicazioni contenute nel "Code of Practice" della European Mathematical Society (<http://www.euro-math-soc.eu/system/files/uploads/COP-approved.pdf>) e qui sotto riportate:

Responsibilities of users of bibliometric data (p. 13, sono riportati solo i punti rilevanti)

1. Whilst accepting that mathematical research is and should be evaluated by appropriate authorities, and especially by those that fund mathematical research, the Committee sees grave danger in the routine use of bibliometric and other related measures to assess the alleged quality of mathematical research and the performance of individuals or small groups of people.

2. It is irresponsible for institutions or committees assessing individuals for possible promotion or the award of a grant or distinction to base their decisions on automatic responses to bibliometric data.

Di simile avviso è il documento sulla valutazione prodotto dall'Unione Matematica Italiana (<http://umi.dm.unibo.it/wp-content/uploads/2013/08/valutazione.pdf>), che concorda con un ulteriore documento prodotto dalla International Mathematical Union (IMU). Pertanto gli indici bibliometrici saranno usati solo a riguardo della qualità delle riviste, a complemento di un giudizio scientifico sui singoli articoli. La base di dati di riferimento per la comunità matematica, come risulta ad esempio dal documento UMI e dalla VQR per i settori matematici, è MathSciNet dell'American Mathematical Society.

La Commissione dichiara inoltre che non terrà conto della eventuale indicizzazione delle singole pubblicazioni su banche dati quali Scopus, ISI-WoS, o altre.

Per la valutazione complessiva delle pubblicazioni deve essere attribuito un punteggio (A/B/C/D/E), che tenga conto di:

- 1) consistenza complessiva della produzione scientifica, anche in rapporto al numero di anni decorsi dal conseguimento del titolo di dottore di ricerca;
- 2) intensità e presenza di pubblicazioni di particolare impatto;
- 3) continuità temporale (fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali);
- 4) visibilità internazionale;
- 5) impatto complessivo nella letteratura scientifica.

Contestualmente alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica si terrà la prova orale dei candidati, volta all'accertamento della lingua straniera come indicato nel bando. Per l'accertamento della conoscenza della lingua straniera da parte dei candidati la Commissione non intende avvalersi della collaborazione di un esperto esterno.



Università
Ca' Foscari
Venezia

Area Risorse Umane

Ufficio Personale
Docente e CEL

Ca' Foscari
Dorsoduro 3246
30123 Venezia

Settore Carriere
T 0412348384
T 0412348223
pdoc.carriere@unive.it

Settore Concorsi
T 0412348269
T 0412348217
pdoc.concorsi@unive.it

Settore CEL
T 0412348235
T 0412348370
cel.carriere@unive.it

Settore Incarichi
T 0412348254
T 0412348220
pdoc.incarichi@unive.it

F 0412348114

Cod. Fisc. 80007720271