



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
pdoc.carriere@unive.it

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

F 0412348114

Cod. Fisc. 80007720271

Procedura valutativa per la copertura di 1 posto di professore universitario di II fascia, da coprire mediante chiamata ai sensi dell'art. 24 comma 6 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica Settore concorsuale 09/D3 (Impianti e processi industriali chimici) Settore scientifico disciplinare ING-IND/25 (Impianti chimici)

Comunicazione ai sensi dell'art. 19 del D.Lgs. 33/2013 e s.m.i.

CRITERI DI VALUTAZIONE DEI CANDIDATI

Con riferimento a quanto disposto dall'art. 12 del DPR 487/94, la Commissione, nominata con D.R. n. 1555/2021 Prot. n. 0130504 del 02/12/2021 così composta:

Presidente prof. Umberto ARENA

Componente prof.ssa Almerinda DI BENEDETTO

Segretario prof. Mauro MAJONE

Si è riunita in seduta preliminare in modalità telematica in data 07/12/2021

La Commissione ha a disposizione per la valutazione un massimo di 100 punti, di cui 30 per la valutazione della attività didattica, 60 per la valutazione dell'attività di ricerca e 10 punti per la valutazione dei compiti organizzativi. La valutazione si intende positiva se il candidato avrà conseguito un punteggio almeno pari alla metà del punteggio massimo attribuibile all'attività di ricerca e una valutazione complessiva pari o superiore a 70/100. La Commissione si deve avvalere dello schema di riferimento riportato nell'allegato n. 1 al "Regolamento di Ateneo per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia" di seguito riportato:

Oggetto della valutazione	Passaggio a PA	Punteggio (fino a)	SOGLIA
Didattica*	1. Attività di insegnamento con riferimento al n° di moduli/corsi per anno di cui si è assunti la responsabilità.	15	
	2. Media valutazione degli studenti; numero tesi di laurea triennale, di laurea magistrale, di dottorato; attività seminariale e tutoraggio	15	
Punteggio complessivo didattica	A. Somma dei punteggi attribuiti per la didattica (nella riga 1 e nella 2)	30	non prevista



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
pdoc.carriere@unive.it

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

F 0412348114

Cod. Fisc. 80007720271

Ricerca	3.Valutazione della produzione scientifica**	40		
	4.Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;	6		
	5.Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	4		
	6.Attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca ufficiale presso atenei e istituti di ricerca, esteri e internazionali, di alta qualificazione	2		
	7.Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	2		
	8.Partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio	2		
	9.Conseguimento in capo alla struttura di appartenenza della titolarità di brevetti e costituzione di spin off partecipati e non	2		
		10.Attività di fund raising***	2	
	Punteggio complessivo ricerca	B. Somma dei punteggi attribuiti per la ricerca (dalla riga 3 alla 10)	60	>=30
Compiti organizzativi	11.Cariche ed incarichi attribuiti dai dipartimenti e dall'Ateneo, partecipazione a commissioni e comitati	10		
Punteggio complessivo compiti organizzativi	C. Punteggio relativo alla riga 11	10	non prevista	
Totale Valutazione	Somma dei punteggi attribuiti alla Didattica, alla ricerca e ai compiti organizzativi (A+B+C)	100	>= 70	

* Ove opportuno le valutazioni possono essere rapportate a dati medi relativi all'ambito di insegnamento e al SSD di appartenenza del Candidato.

**Nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso, per la valutazione della produzione scientifica possono essere considerati alcuni dei seguenti indicatori: 1) numero prodotti censiti scopus e ISI ;2) numero medio di citazioni ISI e SCOPUS per pubblicazione ; 3) "impact factor" totale (usando SNIP o IF5 anni) ;4) "impact factor" medio per pubblicazione (usando SNIP o IF5 anni); 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili) . Viene consigliato inoltre di rapportare gli indicatori al valore medio del SSD o del Dipartimento.



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
pdoc.carriere@unive.it

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

F 0412348114

Cod. Fisc. 80007720271

Nei SSD in cui non è pratica comune utilizzare tali indicatori si valuteranno, per quanto riguarda le riviste, i prodotti classificati in riviste scientifiche e di fascia A, usando le metodologie adottate dall'Anvur.

La valutazione delle pubblicazioni garantisce in ogni caso la verifica dei seguenti fattori:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di seconda fascia da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale dell'autore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

*** Nella valutazione delle attività di fund raising viene valutata anche la partecipazione a bandi di finanziamento europei e internazionali anche nel caso in cui la partecipazione non determini il finanziamento ma ottenga un punteggio superiore alla soglia minima stabilita dall'ente erogatore per determinare l'eleggibilità al finanziamento

La Commissione definisce i seguenti criteri e modalità per l'attribuzione dei punteggi relativi alle voci individuate dalla scheda sopra riportata:

Didattica (massimo 30 punti)

- Attività di insegnamento (con riferimento al n° di moduli/corsi per anno di cui si è assunti la responsabilità): 3 punti per annualità di insegnamento fino ad un massimo di 15 punti
- 2a. Media valutazione studenti (massimo 3 punti)
Se la media delle valutazioni è > di 3,5 allora 3 punti;
se la media è compresa tra 2,5 e 3,5 allora 2 punti
se la media è compresa tra 2,0 e 2,5 allora 1 punto
se la media è < 2,0 allora 0 punti;
 - 2b. Numero tesi di laurea triennale, di laurea magistrale, di dottorato (massimo 10 punti)
Supervisione di tesi di dottorato: 3.5 punti ciascuna
Supervisione di tesi di laurea magistrali: 1.5 punti ciascuna
Supervisione di tesi triennali: 0.5 punti ciascuna
 - 2c. Attività seminariali e tutoraggio (massimo 2 punti)
Per ogni attività valutata 0.5 punti

Ricerca (massimo 60 punti)

- Valutazione della produzione scientifica (massimo 40 punti)
La Commissione utilizzerà la seguente scala di valori tenendo conto di:
 - Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
 - Congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario da ricoprire oppure con tematiche disciplinari ad esso strettamente correlate;
 - Rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, con particolare riguardo agli elementi di prestigio della pubblicazione anche in relazione alle classifiche adottate dal GEV-Anvur dell'area di riferimento.
 - Determinazione analitica, anche sulla base dei criteri riconosciuti nella comunità scientifica di riferimento dell'apporto individuale dell'autore nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.



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
pdoc.carriere@unive.it

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

F 0412348114

Cod. Fisc. 80007720271

Per la valutazione della produzione scientifica verranno considerati anche i seguenti indicatori: 1) numero prodotti censiti Scopus; 2) numero medio di citazioni SCOPUS per pubblicazione; 3) combinazione dei precedenti parametri atta a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch).

Su tali basi la Commissione formulerà il giudizio come segue:

- Eccellente 40 punti
- Ottimo 35 punti
- Più che buono 30 punti
- Buono 25 punti
- Discreto 15 punti
- Sufficiente 10 punti

4. Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi (massimo 6 punti): fino a 4 punti per ogni direzione o coordinamento, fino a 2 per ogni partecipazione;
5. Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (massimo 4 punti): 1 punto per partecipazione a congressi e convegni internazionali e 0,25 punti per quelli nazionali;
6. Attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca ufficiale presso atenei e istituti di ricerca, esteri e internazionali, di alta qualificazione (massimo 2 punti): fino a 2 punti per ogni incarico considerato di sufficiente rilevanza, in considerazione di durata e qualificazione dell'ente che lo conferisce;
7. Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (massimo 2 punti): 1 punto per ogni premio considerato di sufficiente rilevanza, in considerazione del contesto e della qualificazione dell'ente che lo conferisce;
8. Partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio (massimo 2 punti): 1 punto per ogni partecipazione a comitato editoriale considerato di sufficiente rilevanza (collocazione almeno in fascia Q3)
9. Conseguimento in capo alla struttura di appartenenza della titolarità di brevetti (massimo 2 punti): 2 punti per ogni brevetto internazionale e 1 punto per ogni brevetto nazionale;
10. Attività di fund raising (massimo 2 punti): 1 punto per la responsabilità di ogni progetto di ricerca su bando competitivo o contratto di ricerca con soggetti terzi. Nel caso della partecipazione a bandi di finanziamento europei e internazionali verrà valutata positivamente la partecipazione anche nel caso in cui essa non abbia determinato il finanziamento ma si sia ottenuto un punteggio superiore alla soglia minima stabilita dall'ente erogatore per determinare l'eleggibilità al finanziamento.

Compiti Organizzativi (massimo 10 punti)

11. Incarichi di responsabilità presso il Dipartimento e l'Ateneo (massimo 10 punti):
 - Cariche ed incarichi attribuiti dall'Ateneo, fino a 4 punti ciascuno.
 - Cariche ed incarichi attribuiti dal dipartimento o dal corso di studi, fino a 3 punti ciascuno.
 - Partecipazione a commissioni e comitati, fino a 1 punto ciascuno.

La Commissione definisce quindi le seguenti modalità di accertamento della competenza linguistica dei candidati di cui all'art. 1: accertamento tramite valutazione



Università
Ca' Foscari
Venezia

Area Risorse Umane

Ufficio Personale
Docente e CEL

delle pubblicazioni in lingua straniera, periodi di permanenza all'estero e presentazioni a congressi e convegni internazionali.

Per la Commissione,

F.to prof. Mauro Majone

—

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
pdoc.carriere@unive.it

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

F 0412348114

Cod. Fisc. 80007720271