



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

AREA
PERSONE E ORGANIZZAZIONE

Da un secolo, oltre.

SELEZIONE PER LA COPERTURA DI UN POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPO a) PER IL SETTORE CONCORSUALE 04/A3, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE GEO/05, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE

(D.R. n. 676 del 21 maggio 2024 – avviso pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 41 – 4^a Serie Speciale – Concorsi ed Esami – del 21 maggio 2024)

VERBALE RIUNIONE PRELIMINARE (n. 1)

A seguito della nomina di cui al Decreto Rettorale n. 760 del 12 giugno 2024, i sottoscritti commissari della selezione citata in epigrafe:

prof.ssa Silvia BIANCHINI (Università di Firenze)

prof. Riccardo FANTI (Università di Firenze)

prof. Samuele SEGONI (Università di Firenze)

si riuniscono presso i locali di Via La Pira 4, Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Firenze 26 giugno 2024 alle ore 9:30.

Ciascun commissario dichiara l'insussistenza delle cause di incompatibilità di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c.¹ e l'assenza di conflitto di interessi con gli altri componenti la commissione.

Ciascun commissario accetta la nomina a soggetto incaricato del trattamento dei dati personali ai sensi della normativa vigente.

La commissione designa presidente la prof.ssa Silvia Bianchini, e segretario il prof. Riccardo Fanti.

La commissione – preso atto del [D.M. 243 del 25 maggio 2011](#), del [Regolamento di Ateneo e](#) dei punteggi e dei criteri di accertamento della lingua italiana e straniera indicati nell'Allegato 1 del bando di indizione della presente procedura – stabilisce i criteri di valutazione ed il relativo punteggio attribuibile per le “*pubblicazioni scientifiche*”, tra le quali

¹ Art. 51 c.p.c. *Astensione del giudice.* – Il giudice ha l'obbligo di astenersi: 1) se ha interesse nella causa o in altra vertente su identica questione di diritto; 2) se egli stesso o la moglie è parente fino al quarto grado o legato da vincoli di affiliazione o è convivente o commensale abituale di una delle parti o di alcuno dei difensori; 3) se egli stesso o la moglie ha causa pendente o grave inimicizia o rapporti di credito o debito con una delle parti o alcuno dei suoi difensori, 4) se ha dato consiglio o prestato patrocinio nella causa, o ha deposto in essa come testimone, oppure ne ha conosciuto come magistrato in altro grado del processo o come arbitro o vi ha prestato assistenza come consulente tecnico; 5) se è tutore, curatore, procuratore, agente o datore di lavoro di una delle parti; se, inoltre, è amministratore o gerente di un ente, di un'associazione anche non riconosciuta, di un comitato, di una società o stabilimento che ha interesse nella causa. In ogni altro caso in cui esistono gravi ragioni di convenienza, il giudice può richiedere al capo dell'ufficio l'autorizzazione ad astenersi; quando l'astensione riguarda il capo dell'ufficio, l'autorizzazione è chiesta al capo dell'ufficio superiore. Art. 52 c.p.c. *Ricusazione del giudice.* – Nei casi in cui è fatto obbligo al giudice di astenersi, ciascuna delle parti può proporre la ricusazione mediante ricorso contenente i motivi specifici e i mezzi di prova. Il ricorso, sottoscritto dalla parte o dal difensore, deve essere depositato in cancelleria due giorni prima dell'udienza, se al ricusante è noto il nome dei giudici che sono chiamati a trattare o decidere la causa, e prima dell'inizio della trattazione o discussione di questa nel caso contrario. La ricusazione sospende il processo.



Da un secolo, oltre.

rientra la tesi di dottorato, ove presentata, per la “attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti” e per i “titoli e curriculum”, comprensivi dell’attività di ricerca e della produzione scientifica complessiva. **I punteggi saranno assegnati soltanto ai candidati ammessi alla discussione e solo a seguito della stessa.**

Il candidato vincitore e i candidati idonei non possono aver ottenuto un punteggio inferiore a 65/100.

PUNTEGGIO TOTALE: 100 punti, di cui:

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE PRESENTATE: max punti 60

DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA E SERVIZIO AGLI STUDENTI: max punti 5

TITOLI E CURRICULUM, comprensivo dell’attività di ricerca e della produzione scientifica complessiva: max punti 35

La commissione effettuerà una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e all'eventuale profilo definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, dei seguenti titoli e del curriculum, debitamente documentati, dei candidati.

I punteggi di cui sopra sono così dettagliati:

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE PRESENTATE

Punteggio massimo: 60

Ad ogni pubblicazione sarà attribuito il punteggio massimo di **5 punti**

Il punteggio massimo per ciascuna pubblicazione sarà il risultato della somma dei sottopunteggi previsti per ciascuno dei criteri indicati nelle lettere a), b), c), moltiplicata per un coefficiente derivato dal sottopunteggio del criterio indicato nella lettera d).

Ai fini della valutazione delle pubblicazioni per le procedure di cui al presente Regolamento sono considerate esclusivamente le pubblicazioni o i testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché i saggi inseriti in opere collettanee e gli articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale, con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali qualora siano privi di ISSN o ISBN. Le tesi di dottorato o quelle relative a titoli equipollenti sono valutate anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

La commissione effettuerà la valutazione comparativa delle pubblicazioni sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica: **max 2 punti così suddivisi:**



Da un secolo, oltre.

- ottimo: punti 2
 - buono: punti 1,5
 - limitata: punti 1
 - scarsa: punti 0,5
- b) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica **max 2 punti così suddivisi:**
- ottimo: punti 2
 - buono: punti 1,5
 - limitata: punti 1
 - scarsa: punti 0,5
- c) 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 valuterà il punteggio, oltre che sulla base dell'ordine dei nomi, anche sulla base della dichiarazione esplicita, se presente, del contributo di ciascun autore: **max 1 punti, così suddivisi:**
- primo/ultimo autore o *corresponding* (e/o contributo dichiarato valutato preminente): punti 1
 - secondo autore (e/o contributo dichiarato valutato significativo): punti 0,75
 - altra posizione (e/o contributo dichiarato valutato secondario): punti 0,5
- d) congruenza di ciascuna pubblicazione con le tematiche proprie di ciascun 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 a essi correlate limitatamente ai fini indicati dall'articolo 24 della legge n. 240/2010: **max 1 punto**
- Questo parametro verrà applicato come coefficiente moltiplicativo della somma dei punteggi di cui ai punti a), b) e c) **secondo la seguente corrispondenza:**
- pienamente congruente: punti 1
 - parzialmente congruente: punti 0,75
 - non congruente: punti 0,25

ATTIVITA' DIDATTICA,
DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

Punteggio massimo 5

Ai fini della valutazione dell'attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero sono considerati il volume e la continuità delle attività con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità.

1. per ogni attività di insegnamento di cui il candidato è stato titolare, per affidamento, contratto o altre forme nominative di titolarità. Il punteggio è attribuito in funzione della tipologia e durata di ogni attività e dell'attinenza al settore concorsuale e scientifico disciplinare di riferimento: **max punti 2**



Da un secolo, oltre.

2. per ogni attività didattica svolta nell'ambito di insegnamenti o moduli a titolarità di altri (ad esempio seminari, esercitazioni, assistenza di laboratorio). Il punteggio è attribuito in funzione della tipologia e durata di ogni attività e dell'attinenza al settore concorsuale e scientifico disciplinare di riferimento: **max punti 1**
3. per ogni attività di relatore o tutor di tesi di laurea o tesi di dottorato: **max punti 1**
4. per ogni attività di correlatore o co-tutor di tesi di laurea o tesi di dottorato: **max punti 0,5**
5. per ogni altra attività didattica desunta dal curriculum e/o dalla domanda: **max punti 0,5**

TITOLI e CURRICULUM

comprensivi dell'attività di ricerca e della produzione scientifica complessiva

Punteggio massimo 35

di cui punti 25 per "titoli e curriculum" e punti 10 per la "produzione scientifica complessiva: consistenza complessiva"

a) Titolo di dottore di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero: **max punti 10** così suddivisi:

- congruente: **10 punti**
- parzialmente congruente: **7 punti**
- non congruente: **3 punti**

b) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: Il punteggio è attribuito in funzione della quantità, durata, continuità temporale e tipologia dell'attività, e della sua attinenza al settore concorsuale e scientifico disciplinare di riferimento: **max punti 5**, secondo la seguente corrispondenza fra giudizio e punteggio:

Eccellente = da 3,6 a 5

Buono = da 2,1 a 3,5

Limitato = da 0 a 2

d) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi, e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste e collane. Il punteggio è attribuito in funzione della durata dell'attività, dell'attinenza al settore concorsuale e scientifico disciplinare di riferimento, del valore e del prestigio di riviste e collane all'interno dell'ambito disciplinare: **max punti 4**, secondo la seguente corrispondenza fra giudizio e punteggio:

Eccellente = da 3,1 a 4

Buono = da 1,6 a 3

Limitato = da 0 a 1,5



Da un secolo, oltre.

e) conseguimento della titolarità di brevetti. Il punteggio è attribuito in funzione del numero di brevetti e dell'attinenza al settore concorsuale e scientifico disciplinare di riferimento: **max punti 2**, secondo la seguente corrispondenza fra giudizio e punteggio:

Eccellente = da 1,1 a 2

Buono = da 0,6 a 1

Limitato = da 0 a 0,5

f) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca. Il punteggio è attribuito in funzione del numero di premi, della rilevanza e dell'attinenza al settore concorsuale e scientifico disciplinare di riferimento: **max punti 2**, secondo la seguente corrispondenza fra giudizio e punteggio:

Eccellente = da 1,1 a 2

Buono = da 0,6 a 1

Limitato = da 0 a 0,5

g) partecipazioni in qualità di relatore a congressi, convegni e seminari di interesse nazionale e internazionale: **max punti 2** in funzione del numero e della tipologia di partecipazioni, nonché della rilevanza e dell'attinenza al settore concorsuale e scientifico disciplinare di riferimento degli eventi congressuali, secondo la seguente corrispondenza fra giudizio e punteggio:

Eccellente = da 1,1 a 2

Buono = da 0,6 a 1

Limitato = da 0 a 0,5

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

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA (consistenza complessiva)

max punti 10

Ai fini della valutazione della produzione scientifica risultante dal curriculum deve essere tenuta in considerazione 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 adotta il principio secondo cui la valutazione della qualità e dell'impatto della ricerca debba basarsi principalmente su un giudizio qualitativo, con un uso responsabile degli indicatori quantitativi. Pertanto, ai fini della valutazione della consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, la commissione, nel valutare le pubblicazioni, si potrà eventualmente avvalere in modo ausiliario e non esaustivo anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

a) numero totale delle citazioni;



Da un secolo, oltre.

- 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 stabilisce la seguente corrispondenza fra giudizio espresso con aggettivo e punteggio nel seguente modo:

Eccellente = da 8,1 a 10

Buono = da 6,1 a 8

Discreto = da 3,1 a 6

Limitato = da 0 a 3

CRITERI DI SVOLGIMENTO DELLA DISCUSSIONE: ai fini della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche: la discussione, in forma pubblica e in lingua italiana, avviene con riferimento all'approfondimento delle informazioni fornite dai candidati ammessi alla prova orale in merito ai loro titoli e alla loro produzione scientifica, anche in riferimento all'apporto individuale; durante la discussione saranno valutate per ciascun candidato/o la capacità, competenza e maturità scientifica.

CRITERI DI SVOLGIMENTO DELLA PROVA DI LINGUA: L'accertamento della conoscenza della lingua inglese, e della lingua italiana per eventuali candidati stranieri, avverrà tramite colloquio contestualmente alla discussione dei titoli, mediante lettura e traduzione di un brano scientifico per verificare l'adeguata capacità di comprensione e di espressione nel vocabolario tecnico-scientifico.

La seduta è tolta alle ore 10:30.

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente

LA COMMISSIONE

prof.ssa Silvia Bianchini, presidente

prof. Samuele Segoni, membro

prof. Riccardo Fanti, segretario