



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**GESAAF**

DIPARTIMENTO DI GESTIONE  
DEI SISTEMI AGRARI,  
ALIMENTARI E FORESTALI

**SELEZIONE PER LA COPERTURA DI N.1 POSTO/I DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A, PER IL SETTORE CONCORSUALE 07/C1 – INGEGNERIA AGRARIA, FORESTALE E DEI BIOSISTEMI, SETTORE/I SCIENTIFICO/I DISCIPLINARE/I AGR/09 – MECCANICA AGRARIA, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI GESTIONE DELLE RISORSE AGRARIE, ALIMENTARI E FORESTALI DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE**

(D.R. n. 282 del 26 febbraio 2018, - avviso pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 25 – 4<sup>a</sup> Serie Speciale - Concorsi ed Esami - del 27 marzo 2018).

**RELAZIONE RIASSUNTIVA**

La commissione, nominata dal Rettore dell'Università degli Studi di Firenze con decreto n. 650 del 11 giugno 2018 e composta dai Proff. Enrico Cini, Danilo Monarca, Marco Vieri, si è riunita nei locali del Dipartimento GESAAF nei giorni 19.06.2018 e 18.07.2018 per l'espletamento della selezione a n.1 posto di ricercatore a tempo determinato di tipologia "a" per il settore concorsuale 07/C1, settore scientifico disciplinare AGR/09 presso il Dipartimento GESAAF.

La commissione, presa conoscenza delle disposizioni regolamentari concernenti l'espletamento della selezione, ha individuato presidente il prof. Enrico Cini e segretario il prof. Marco Vieri.

La commissione, nella seduta del 19.06.2018, condotta in via telematica, ha deliberato i seguenti criteri di valutazione:

**TITOLI E PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE:**

A) TITOLI: punti 40

1) dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero;

Il punteggio verrà attribuito in funzione della congruenza con il SSD e della rilevanza scientifica dell'attività svolta; max punti 6.

2) attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero; max punti 10  
così suddivisi:

- per cicli di lezioni per ogni a.a e per corso di insegnamento:
  - all'estero 2 punti/a.a, - in Italia 1,5 punto/aa.
- per esercitazioni 0,1 punti per a.a.
- per seminari all'estero 0,2 punti / seminario, in Italia 0,1 punto / seminario.



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**GESAAF**

DIPARTIMENTO DI GESTIONE  
DEI SISTEMI AGRARI,  
ALIMENTARI E FORESTALI

- per assistenza allo svolgimento di tesi:
- per tesi magistrali 0,4 punti/tesi per funzione di correlatore, 1,0 punti/tesi per funzione di relatore. Per tesi triennali: 0,2 punti/tesi, per funzione di correlatore, 0,5 punti/tesi per funzione di relatore

3) attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri; max punti 7  
così suddivisi:

- per ogni anno di attività di ricerca e formazione svolta all'estero 4,0 punti, in Italia 2,0 punti

4) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi; max punti 7

così suddivisi:

- per organizzazione, direzione e coordinamento: 4 punti per progetti internazionali, 2 punti per quelli nazionali;
- per partecipazione: 0,5 per progetti internazionali, 0,2 punti per quelli nazionali

5) titolarità di brevetti (0,5 punti per brevetto se titolarità singola, 0,3 punti se in comune); max punti 2.

6) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali; max punti 4

così suddivisi:

- 0,3 punti per convegni internazionali, 0,1 punti per convegni nazionali

7) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca, inclusa attività di referaggio; max punti 4

così suddivisi:

- 0,1 punti referaggio per ciascuna rivista nazionale, 0,3 punti per ciascuna di quelle internazionali.

**B) PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE: (numero max 12) : punti 60**

Ai sensi dell'art. 3 del D.M. 243 del 25/5/2011, la Commissione giudicatrice prenderà 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 delle condizioni di cui sopra.

La Commissione, nell'effettuare la valutazione comparativa delle pubblicazioni, terrà conto dei sotto indicati criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale e per il settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura;



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**GESAAF**

DIPARTIMENTO DI GESTIONE  
DEI SISTEMI AGRARI,  
ALIMENTARI E FORESTALI

- 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. In particolare, circa la possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori delle pubblicazioni presentate dai candidati si considera la dichiarazione che attesta il contributo del candidato; in assenza di tale dichiarazione si considera la coerenza della pubblicazione con l'attività scientifica svolta dal candidato.

La Commissione valuterà 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, nel valutare le pubblicazioni, si avvale anche dei seguenti indicatori, 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).

Sulla base dei criteri sopra indicati la Commissione individua, in relazione al punteggio da attribuire, le diverse tipologie di pubblicazioni così come di seguito descritto. La commissione assegnerà il seguente punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione, solo a seguito della stessa:

A) Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali.

- a1) -Pubblicazioni su riviste nazionali: max punti 0,5 per pubblicazione;
- a2) Pubblicazioni su riviste nazionali e internazionali indicizzate: max punti 4,0 per pubblicazione;
- a3) Pubblicazioni su riviste internazionali non indicizzate: max punti 1,0 per pubblicazione.

B) Monografie: max punti 3.

C) Saggi inseriti in opere collettanee inclusi capitoli di libro: max punti 0,5 per saggio/capitolo: 0,2 punti se su libri in italiano, 0,5 se internazionali.

D) Tesi di dottorato, se presentata,: max punti 2.

E) Atti di convegni: max punti 0,2 per atto: 0,1 se pubblicato su atti nazionali, 0,2 se internazionali.



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**GESAAF**

DIPARTIMENTO DI GESTIONE  
DEI SISTEMI AGRARI,  
ALIMENTARI E FORESTALI

Consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato: viene valutata 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: max 12 punti.

TOTALE PUNTI 100

Per quanto riguarda la discussione dei titoli e delle pubblicazioni, che avverrà in seduta pubblica, la Commissione stabilisce che avrà una durata di circa 40 minuti per ciascun candidato.

E' previsto lo svolgimento di una prova orale, contestuale alla discussione, volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua inglese, nonché della lingua italiana per i candidati stranieri; la prova consisterà nella lettura e traduzione di un brano scientifico. A seguito della discussione, che verterà sia su una analisi approfondita di alcune delle pubblicazioni presentate sia sull'attività di ricerca svolta dal Candidato e sulle prospettive di sviluppo futuro della stessa, la Commissione attribuisce un punteggio a ciascuno dei titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi alla discussione.

Il giorno 18.07.2018 la commissione si riunisce presso i locali del Dipartimento GESAAF. La riunione ha inizio alle ore 10,30 ed in tale riunione i commissari esprimono i loro giudizi sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica dell'unico candidato che ha presentato domanda, il Dott. Daniele Sarri che viene ammesso alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni già fissata per il pomeriggio stesso (verbale 2).

Alla discussione svoltasi appunto il giorno 18.07.2018 alle ore 15,00 è presente il candidato Dr. Daniele Sarri. Al termine della discussione, la commissione ha assegnato il punteggio complessivo ai titoli e alle pubblicazioni presentate, secondo quanto previsto nella riunione preliminare. Al candidato Dr. Daniele Sarri sono assegnati punti 77,5 su 100 (verbale 3).

A seguire lo stesso giorno 18 luglio 2018 alle ore 16.30 (verbale 4), la commissione ha riesaminato i giudizi espressi sui titoli, sul curriculum, sulla produzione scientifica del candidato, i punteggi assegnati ai titoli e alle singole pubblicazioni a seguito della discussione e l'accertamento della conoscenza della lingua (inglese). Dopo attenta e approfondita discussione ha ritenuto all'unanimità il Dott. Daniele Sarri idoneo alla copertura del posto di ricercatore a tempo determinato di tipologia A, per il settore concorsuale 07/C1 – Ingegneria agraria, forestale e dei biosistemi, settore scientifico disciplinare AGR/09 – meccanica agraria, presso il Dipartimento di Gestione delle Risorse Agrarie, Alimentari e Forestali dell'Università degli Studi di Firenze con le seguenti motivazioni:

il candidato Dr. Daniele Sarri dimostra un elevato livello di esperienza e competenza nell'ambito del S.S.D. AGR/09. Grazie alla attività svolta come assegnista di ricerca e borsista presso il



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**GESAAF**

DIPARTIMENTO DI GESTIONE  
DEI SISTEMI AGRARI,  
ALIMENTARI E FORESTALI

dipartimento GESAAF (già DISTAF). Dal curriculum e dai titoli prodotti si evince una consistente attività di ricerca e di didattica, come testimoniato anche dalle numerose relazioni con gruppi di ricerca nazionali ed internazionali. Il candidato ha partecipato come relatore a numerosi convegni nazionali ed internazionali ed ha presentato 12 pubblicazioni, di cui 9 indicizzate, h-index 4, 2 atti di convegno ed un capitolo di libro internazionale. Da tenere in considerazione il fatto che il candidato ha già ottenuto l'abilitazione scientifica nazionale per il settore concorsuale Ingegneria Agraria, Forestale e dei Biosistemi.

Le pubblicazioni sono caratterizzate da originalità e rigore metodologico e risultano congruenti sia con il settore concorsuale che con il S.S.D. oggetto della procedura; l'apporto del candidato è ben individuabile nei lavori sia sulla base delle dichiarazioni che del curriculum scientifico del candidato.

**Sulla base delle pubblicazioni e dei titoli presentati, nonché del colloquio e della discussione sostenuta, la commissione all'unanimità ritiene il Dott. Daniele Sarri ampiamente in possesso dei requisiti necessari per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato di tipologia A, per il settore concorsuale 07/C1 – Ingegneria agraria, forestale e dei biosistemi, settore scientifico disciplinare AGR/09 – meccanica agraria, presso il Dipartimento di Gestione delle Risorse Agrarie, Alimentari e Forestali dell' Università degli Studi di Firenze.**

I lavori della commissione si sono conclusi alle ore 17,00, di seguito la commissione ha poi proceduto alla redazione della presente relazione riassuntiva.

Letto, approvato e sottoscritto

Firenze, 18.07.2018

F.to LA COMMISSIONE

prof. Enrico Cini	presidente
prof. Danilo Monarca	membro
prof. Marco Vieri	segretario