



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**Verbale della commissione giudicatrice  
dell'esame di stato per l'abilitazione all'esercizio della  
professione di Biologo e Biologo sezione B**

**SECONDA SESSIONE - ANNO 2019**

**VERBALE DELLA SECONDA PROVA SCRITTA BIOLOGO**

Il giorno 14 Novembre 2019 alle ore 14:15, nell'aula 204 del Plesso didattico di viale Morgagni 40/44 (Firenze), si è riunita la Commissione Giudicatrice dell'esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Biologo, nominata dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca con proprio decreto n°970 del 20 maggio 2019.

Per un imprevisto inatteso, il Prof. Renato Fani ha dovuto abbandonare la commissione. La Prof.ssa Gabriella Piazzesi, nominata supplente dal MIUR, ha sostituito il Prof. Fani come presidente della commissione. Gli altri commissari sono tutti presenti.

Pertanto la commissione giudicatrice per la seconda prova scritta risulta composta da:

- 1) Prof.ssa Gabriella Piazzesi (Presidente)
- 2) Prof. Iacopo Moggi Cecchi
- 3) Prof. Paolo Paoli (segretario)
- 4) Dr.ssa Chiara Matteuzzi
- 5) Dr.ssa Laura Fossi

E' presente all'inizio della seduta la Sig.ra Patrizia Falugiani della Segreteria Amministrativa dell'Università che provvede, nell'aula 204 dove si svolgeranno le prove, all'identificazione dei candidati di cui vengono registrati gli estremi di un documento di identità su apposito modulo sul quale i candidati stessi devono apporre la loro firma.

In via preliminare tutti i Commissari confermano di aver ricevuto per posta elettronica l'elenco dei candidati, sotto riportato, e confermano di non avere legami di parentela o affinità fino al quarto grado con i candidati. La Prof.ssa Piazzesi conferma i criteri di valutazione e attribuzione dei punteggi nelle prove come riportati nel verbale della seduta preliminare.

Risultano iscritti all'esame di stato per **Biologo**

**BIOLOGO**

**Cognome**

**Nome**

1. ALLEGRI	ALICE
2. BACCANI	ILARIA
3. BALLANTINI	SARA
4. BAMBI	MARINA
5. BARTOLI	SARA
6. BELTRAME	JENNY
7. BERTELLI	CHIARA
8. BIRINDELLI	ELENA
9. BROGELLI	FRANCESCO
10. BRUNDU	ROBERTA
11. CACIOLLI	ADELE
12. CAIANI	LORENZO
13. CANNITO	ELISA
14. CAPITANI	CHIARA
15. CECCARELLI	SARA
16. CECCHI	MARTA
17. CHIOCCIOLI	SOFIA
18. CIOPPI	FRANCESCA
19. CISANA	SELENA
20. COPPEDÈ	FEDERICA
21. CORTESE	MARA
22. DADONE	ELISA
23. DE DOMENICO	GIORGIA
24. DE FANTI	SARA
25. DEVESCOVI	VALENTINA
26. FABBRI	FRANCESCA
27. FATTORI	DAVIDE
28. FOGATO	NICOLE
29. FRATESCHI	CHIARA
30. FRIJIA CERVO	ELISABETTA
31. FUSCO	IRENE
32. GAMMUTO	IRENE
33. GARZIA	ALBA CHIARA
34. GORI	AGNESE
35. GRAZIANI	ELISABETTA
36. LA SALA	SERGIO
37. LOTTI	SOFIA
38. LUCENTE	ROSSELLA
39. MACCARI	CHIARA
40. MARIOTTI	FRANCESCA
41. MARTALO'	PATRIZIA
42. MENCONI	ALESSIO
43. MERLINI	INDIRA

44. MIGLIOZZI	CARLOTTA
45. MONTINI	MARCO
46. MORANDI	LAURA
47. MORI	LISA
48. MOSTACCI	LUIGINA
49. NESI	ANGELICA
50. NICCOLAI	CLAUDIA
51. NICOLÌ	VANESSA
52. NOCCIOLINI	CHIARA
53. ORLANDI	ANDREA
54. PASQUALINI	ELISA
55. PECORA	GIUSEPPE
56. POGGI	FRANCESCO
57. PUNTILLO	ANNALISA
58. QUERCI	PIETRO
59. RONCA	SILVIA
60. RUGI	MARTA
61. SALVAGNO	ALBERTO
62. SANTIN	MARTA
63. SENATORI	BEATRICE
64. SERIO	VIOLA BIANCA
65. SIGNORELLO	STEFANIA
66. SILVESTRI	ROBERTO
67. SPINI	GIULIA
68. STROZZA	IOLANDA
69. TOSO	AURORA
70. VANDERWERT	FIORENZA IRUSHANI
71. VELLUCCI	STEFANO
72. VERGANI	DEBORA
73. VERGARI	MONIA
74. VICICONTE	SILVIA
75. VIVARELLI	MARCO
76. VIVOLI	ESTER

**Risultano assenti i candidati:** Brundu Roberta, Frijia Cervo Elisabetta, Fusco Irene, Merlini Indira, Niccolai Claudia

Si provvede alla distribuzione del materiale necessario allo svolgimento della prova (buste anonime, che dovranno contenere gli elaborati; cartoncini, sui quali i candidati dovranno apporre il loro cognome, nome, luogo e data di nascita con rispettive buste da inserire nella busta grande; n. 2 fogli protocollo a righe, siglati da un membro della Commissione; una penna).

La Commissione predispone tre buste contenenti le terne delle prove di esame per la prova di Biologo. Il candidato Mori Elisa (n° 47 dell'elenco degli iscritti) sceglie la busta con la seguente terna di temi:

1. Il clonaggio dei geni
2. Come prevenire le malattie a trasmissione alimentare
3. Ambito professionale del biologo nutrizionista

Il Presidente procede alla lettura del testo della busta scelta e delle due buste escluse. I temi della busta scelta vengono scritti sulla lavagna.

I temi delle buste escluse sono i seguenti

1. Gli ambiti lavorativi secondo la normativa professionale del biologo e quale sarà la scelta futura del candidato
2. Bioindicatori per il monitoraggio dell'ambiente: definizione, esempi e possibili applicazioni
3. Metodi fenotipici e molecolari per l'identificazione dei batteri

e

1. Elettroforesi del DNA e delle proteine
2. Differenze tra allergie e intolleranza. Cosa sono gli allergeni e come vengono identificati in un alimento confezionato
3. Il ruolo del biologo nella sicurezza alimentare

La Commissione assegna il tempo massimo per lo svolgimento della prova in ore 2 e provvede a comunicare ai candidati le modalità con cui verranno resi pubblici i risultati della prova scritta.

Alle ore 14:30 ha inizio la prova scritta che avrà termine alle ore 16:30.

Il Presidente organizza la sorveglianza in turni, assicurando la presenza contemporanea di almeno due commissari.

Il candidato n° 53, Orlandi Andrea, ha richiesto tempo aggiuntivo, che è stato accordato nella misura del 30% del tempo totale assegnato agli altri candidati.

Il candidato consegna il proprio elaborato alle ore 15:55, rinunciando così al tempo aggiuntivo accordatogli.

L'ultimo candidato lascia l'aula 204 alle ore 16:35.

Terminati i lavori, alle ore 16:40 la seduta è tolta. Della riunione è redatto il presente verbale, che viene sottoscritto da tutti i membri della Commissione:

- 1) Prof.ssa Gabriella Piazzesi (Presidente)
- 2) Prof. Iacopo Moggi Cecchi
- 3) Prof. Paolo Paoli (segretario)
- 4) Dr.ssa Chiara Matteuzzi
- 5) Dr.ssa Laura Fossi