



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 PRIMA PROVA SCRITTA BIOLOGO

Il giorno 14 Novembre 2019 alle ore 8:45, nell'aula 204 del Plesso dida.co 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 e Biologo sezione B, nominata dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca con proprio decreto n°970 del 20 maggio 2019 nelle persone di:

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

I commissari sono tutti presenti.

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. Il Prof. Fani 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 predispose 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 metabolismo energetico delle cellule eucariotiche
2. La trascrizione dei procarioti
3. La replicazione del DNA

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. Sintesi e modifiche post traduzionali delle proteine
2. Mutazioni e sistemi di riparazione
3. L'evoluzione del genoma

e

1. Lipidi: digestione, assorbimento e metabolismo
2. La regolazione dell'espressione genica nei virus: illustrare con un esempio
3. Struttura dei geni eucariotici

La Commissione assegna il tempo massimo per lo svolgimento della prova in ore 3 e provvede a comunicare ai candidati le modalità con cui verranno resi pubblici i risultati della prova scritta.

Alle ore 9:05 ha inizio la prova scritta che avrà termine alle ore 12:05.

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 11:20, rinunciando così al tempo aggiuntivo accordatogli.

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

A coloro i quali hanno fatto richiesta, è stato consegnato un foglio aggiuntivo.

L'ultimo candidato lascia l'aula 204 alle ore 12:05.

Terminati i lavori, alle ore 12:10 la seduta è tolta. Della riunione è redatto il presente verbale, che viene sottoscritto da tutti i membri della Commissione:

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