

Verbale della riunione preliminare della Commissione per gli Esami di Stato da Biologo anno 2020. II<sup>a</sup> sessione.

Il giorno 09/11/2020 alle ore 17.00 in forma telematica sono presenti:

Prof. Rodolfo Ippoliti (Presidente)  
Prof. Stefano Falone (membro)  
Dr.ssa Romina Carinci (membro)  
Dr.ssa Francesca Di Meco (membro)  
Dr. Francesco Paolo Pinchera (membro supplente)

Il Presidente, preso atto del DM 661 del 24.9.2020 relativo alla modalità di svolgimento della II<sup>a</sup> sessione dell'Esame di Stato da Biologo, informa i membri nominati dal decreto n. 1030/2020 del 20/10/2020 del Rettore dell'Università dell'Aquila che il Dr. Giuseppe Barra (rappresentante dell'ONB) ha comunicato con email del 27-10-2020 la sua indisponibilità a svolgere il ruolo di commissario per motivi di lavoro. Preso atto di tale indisponibilità, il Presidente ha provveduto a convocare (dopo comunicazione della Segreteria Studenti) il membro supplente Dr. Francesco Paolo Pinchera, che sostituirà il Dr. Barra nella II<sup>a</sup> sessione degli esami di Stato 2020.

La Commissione delibera di nominare il Prof. Stefano Falone Segretario.

La Commissione conferma per la II<sup>a</sup> sessione 2020 le linee guida per lo svolgimento dell'Esame di Stato 2020, già stilate per la prima sessione, e delibera il relativo calendario delle prove. Entrambi i documenti sono in calce alla presente

LINEE GUIDA:

### **ESAME DI STATO DA BIOLOGO SESSIONE NOVEMBRE 2020**

Secondo quanto stabilito dal D.P.R. n. 328 del 05/06/2011, l'esame di Stato da Biologo per la sezione A è articolato nelle seguenti prove:

- a) una prima prova scritta in ambito biofisico, biochimico, biomolecolare, biotecnologico, biomatematico e biostatistico, biomorfologico, clinico biologico, ambientale, microbiologico;
- b) una seconda prova scritta nelle materie relative a igiene, management e legislazione professionale, certificazione e gestione della qualità;
- c) una prova orale nelle materie oggetto delle prove scritte ed in legislazione e deontologia professionale;
- d) una prova pratica consistente in valutazioni epidemiologiche e statistiche, utilizzo di strumenti per la gestione e valutazione della qualità, valutazione dei risultati sperimentali ed esempi di finalizzazione di esiti.

Per la sezione B, l'esami di Stato da Biologo è articolato nelle seguenti prove:

- a) una prima prova scritta in ambito biofisico, biochimico, biomolecolare, biomatematico e statistico;
- b) una seconda prova scritta in ambito biomorfologico, ambientale, microbiologico, merceologico;
- c) una prova orale nelle materie oggetto delle prove scritte ed in legislazione e deontologia professionale;
- d) una prova pratica consistente nella soluzione di problemi o casi coerenti con i diversi ambiti disciplinari e nella esecuzione diretta o con mezzi informatici di esperimenti relativi agli ambiti disciplinari di competenza.

Visto il Decreto Ministeriale 661 del 24.9.2020 per quanto all'art.1

## Articolo 1

***Esami di stato di abilitazione all'esercizio delle professioni regolamentate dal d.P.R. n. 328/2001, nonché delle professioni di odontoiatra, farmacista, veterinario, tecnologo alimentare, dottore commercialista, esperto contabile e revisore legale***

1. In deroga alle disposizioni normative vigenti, la seconda sessione dell'esame di Stato di abilitazione all'esercizio delle professioni di cui alle oo.mm. 28 dicembre 2019 (prot. n. 1193), (prot. n. 1194), (prot. n. 1195), prevista per il giorno 23 novembre 2020, è costituita da un'unica prova orale svolta con modalità a distanza.
2. Nel prevedere apposite modalità a distanza per lo svolgimento degli esami, gli atenei garantiscono che la suddetta prova orale verta su tutte le materie previste dalle specifiche normative di riferimento e che sia in grado di accertare l'acquisizione delle competenze, nozioni e abilità richieste dalle normative riguardanti ogni singolo profilo professionale.
3. I candidati che al momento della presentazione della domanda di ammissione non hanno ancora completato il necessario tirocinio, ma lo completeranno entro la data di inizio degli esami, devono dichiarare nella medesima domanda che si impegnano a produrre l'attestato di compiuta pratica professionale prima dello svolgimento degli esami.

la Commissione stabilisce che la prova prevista per la prima sessione degli esami di Stato da

**Biologo Albo A** consisterà in un colloquio telematico durante il quale saranno accertate le competenze nei campi:

- a) biofisico, biochimico, biomolecolare, biotecnologico, biomatematico e biostatistico, biomorfologico, clinico biologico, ambientale, microbiologico;
- b) igiene, management e legislazione e deontologia professionale, certificazione e gestione della qualità;
- c) valutazioni epidemiologiche e statistiche, utilizzo di strumenti per la gestione e valutazione della qualità, valutazione dei risultati sperimentali ed esempi di finalizzazione di esiti.

Per la voci a) e b) sarà predisposto un elenco di argomenti tra i quali il candidato potrà scegliere un macroargomento, relativamente al quale la Commissione potrà verificare in maniera approfondita la conoscenza da parte del candidato. La Commissione formulerà poi un quesito su un argomento a propria discrezione.

Per la voce c) il candidato sarà tenuto a rispondere a quesiti su problematiche pratiche relative alla professione di biologo, mediante approccio di problem solving (es. interpretazione di dati ed analisi, utilizzo di tecniche e strumentazioni).

**Biologo Albo B** consisterà in un colloquio telematico durante il quale saranno accertate le competenze nei campi:

- a) biofisico, biochimico, biomolecolare, biomatematico e statistico;
- b) biomorfologico, ambientale, microbiologico, merceologico; legislazione e deontologia professionale;

- c) soluzione di problemi o casi coerenti con i diversi ambiti disciplinari e nella esecuzione diretta o con mezzi informatici di esperimenti relativi agli ambiti disciplinari di competenza.

Per la voci a) e b) sarà predisposto un elenco di argomenti tra i quali il candidato potrà scegliere un macroargomento, relativamente al quale la Commissione potrà verificare in maniera approfondita la conoscenza da parte del candidato. La Commissione formulerà poi un quesito su un argomento a propria discrezione.

Per la voce c) il candidato sarà tenuto a rispondere a quesiti su problematiche pratiche relative alla professione di biologo, mediante approccio di problem solving (es. interpretazione di dati ed analisi, utilizzo di tecniche e strumentazioni).

Ogni prova è propedeutica alla successiva. La singola prova si intende superata se la valutazione riportata è pari ai sei decimi del punteggio a disposizione della Commissione.

### CALENDARIO DELLE PROVE SESSIONE NOVEMBRE 2020

In base alla disponibilità dei commissari e tenuto conto delle tempistiche del colloquio in forma telematica, la Commissione stabilisce che le prove saranno svolte su piattaforma CISCO WEBEX (i candidati interessati riceveranno invito sulla piattaforma) secondo il seguente calendario:

N.	COGNOME	NOME	DATA ESAME
1	ALÌ	SAMUELE	
2	AMMANNITO	FRANCESCA	
3	ANACLERIO	FEDERICO	16/11/2020 ore 14,30
4	ANCORA	MASSIMO	
5	BOVE	VALENTINA	
6	CAMPONESCHI	CHIARA	
7	CERRETANI	ELISA	
8	D'ALOISIO	GIADA	18/11/2020 ore 14,00
9	D'AREZZO	SIMONA	
10	DE BENEDICTIS	DOMENICO	
11	DE BRACO	FEDERICA	
12	DE FRANCO	RAFFAELLA	
13	DE SANTIS	ANGELO	23/11/2020 ore 14,30
14	DEL ZOPPO	MARIA GIUSEPPA	
15	DI DONATO	SIMONA	
16	DI LOLLO	VALERIA	
17	DI SPALATRO	MIRIANA	
18	DOSA	ALESSANDRA	25/11/2020 ore 14,00
19	FLATI	IRENE	
20	GERMANÒ	FABIOLA	
21	LAMOLINARA	GRETA	
22	MACERA	FILOMENA	
23	MANDATORI	DOMITILLA	27/11/2020 ore 14,00
24	MARRA	MONICA	
25	MASCIOVECCHIO	DESIRÉE	
26	MASSIMIANI	LOREDANA	
27	MASTRANGELO	MIRCO	
28	ORLANDANI	MARTINA	30/11/2020 ore 14,30
29	PERRINO	PAOLA	

30	PERRUCCI	ALESSIA	
31	PIERANGELI	MARIKA	
32	PIGNANELLI	JACOPO	
33	POTENZA	ANTONELLA	02/12/2020 ore 14,00
34	PUGLIA	ILARIA	
35	RUGGIERI	MARIANNA	
36	SEBASTIANO	MICHELA	
37	SERRA	CATERINA	
38	SERVA	DAVIDE	04/12/2020 ore 14,00
39	SOLITO	GIANLUCA	
40	SPERDUTI	ROCCO	
41	TARZIA	ANNA	
42	TREDICINE	MARIA	
43	VENDITTI	VANESSA	09/12/2020 ore 14,00
44	VITTIGLIO	ELENA MARIA	

Alle ore 18.00 non essendoci altro da discutere la riunione è dichiarata conclusa.

Il Presidente  
Rodolfo Ippoliti.

Il Segretario  
Stefano Falone