



Scuola Superiore Meridionale

Via Mezzocannone n. 4 – 80138 – Napoli - c.f. 95315120634 - PEC: ssm@pec.ssmeridionale.it

CONCORSO PER ESAMI A N. 5 POSTI DI ALLIEVO ORDINARIO DEL PRIMO ANNO
DEL CORSO ORDINARIO DI SCIENZE CHIMICHE E
SCIENZE BIOMEDICHE E N. 5 POSTI DEL QUARTO ANNO (PRIMO ANNO DI
LAUREA MAGISTRALE) DEI CORSI ORDINARI DI *MOLECULAR SCIENCES FOR
EARTH AND SPACE* E *GENOMIC AND EXPERIMENTAL MEDICINE*

ANNO ACCADEMICO 2024-2025

**Concorso emanato con Decreto del Responsabile della Scuola Superiore Meridionale
n. 29 del 22/03/2024**

VERBALE N. 1

(Adunanza preliminare, Criteri, Calendario prove orali)

- Allegato 1 Approvazione Verbale (se svolta in modalità telematica)

Il giorno 3 settembre 2024, alle ore 14:30 si è riunita per la prima volta, in modalità telematica, la Commissione Giudicatrice del concorso indetto con Decreto del Responsabile della Scuola Superiore Meridionale n. 29 del 22/03/2024 a n. 5 posti del primo e n. 5 posti del quarto anno (primo anno di laurea magistrale) dei corsi ordinari della Scuola Superiore Meridionale, anno accademico 2024-2025, nelle aree di ricerca in Scienze Chimiche e Scienze Biomediche. Assume la presidenza la Prof. Brunella Franco; svolge le funzioni di segretario verbalizzante il Dott. Alessio Petrone.

La Commissione è nominata con Decreto del Responsabile della Scuola Superiore Meridionale n.74 del 30/08/2024 come segue:

Prof.ssa. Brunella Franco	P.O.	Università degli Studi di Napoli Federico II
Prof.ssa Nadia Rega	P.O.	Università degli Studi di Napoli Federico II
Prof.ssa Nunzia Pastore	P.A.	Università degli Studi di Napoli Federico II
Prof.ssa Paola Cimino	P.A.	Università degli Studi di Napoli Federico II
Dott. Alessio Petrone	RTD-B	Università degli Studi di Napoli Federico II

Supplenti		
Prof. Davide Chiacchiarelli	P.A.	Università degli Studi di Napoli Federico II
Prof. Mirko Cortese	P.A.	Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli

Tutti i componenti effettivi sono presenti.

Il Presidente dichiara aperta la seduta e dà quindi lettura del bando di concorso e precisa che, ai sensi dell'articolo 4 comma 2 del bando, l'esame di ammissione al corso ordinario del I anno consiste in due prove scritte (Chimica e Biologia) ed una prova orale (se ammessi dopo le prove scritte); che ai sensi dell'articolo 4 comma 3 del bando l'esame di ammissione al corso ordinario del IV anno (primo anno di laurea magistrale) consiste in una prova scritta in Chimica (corso di *Molecular for Earth and Space*) o in Biologia (corso di *Genomic and Experimental Medicine*) ed una prova orale (se ammessi dopo le prove scritte). Le prove potranno essere svolte in italiano oppure, su richiesta del candidato, in lingua inglese.

Il Presidente ricorda quindi:

- che alle prove orali si accede previo superamento delle prove scritte;
- che, come stabilito dal medesimo Bando all'art. 5, per la valutazione di ciascuna prova la Commissione, dispone di un massimo di cento punti;
- che sono ammessi alla prova orale i candidati che avranno riportato nella prova scritta il punteggio di almeno **sessanta punti**.

Il Presidente ricorda poi:

- che i candidati al I anno dovranno sostenere le due prove scritte (Chimica e Biologia) e la prova orale (se ammessi dopo la prova scritta) nell'area disciplinare scelta in fase della presentazione della domanda (Chimica o Biologia);
- che i candidati del IV anno dovranno sostenere la prova scritta (Chimica o Biologia) e la prova orale (se ammessi dopo la prova scritta) consistente in una discussione della prova scritta e della tesi di laurea triennale;
- che ai sensi del bando di concorso, la commissione dispone di un massimo di cento punti per le prove scritte e attribuisce un singolo voto all'insieme delle prove scritte;
- che le prove orali si intendono superate se il candidato avrà riportato la votazione di almeno 60/100;
- che in caso di parità di voti ha precedenza il candidato anagraficamente più giovane (art. 6, comma 1 del Bando);

Il Presidente dà lettura dell'avviso pubblico disponibile sul sito con il quale si è provveduto: a confermare che le prove scritte per l'accesso al corso ordinario del primo anno di Scienze chimiche e Scienze biomediche e del quarto anno di Molecular Sciences for Earth and Space e Genomic and Experimental Medicine si svolgeranno nei giorni 11 e 12 settembre 2024, presso l'Edificio dell'Università

degli Studi di Napoli Federico II di via Marina n.33; a convocare i candidati presso il predetto Edificio di via Marina n.33 alle ore 09:00 dei predetti giorni, per le operazioni di identificazione muniti di documento di riconoscimento.

La Commissione stabilisce che ciascuna prova scritta avrà una durata di 2 ore e che le prove si svolgeranno su supporto cartaceo e a ciascun candidato verrà consegnato il relativo materiale (a titolo esemplificativo: penna, fogli protocollo); per le prove di chimica a ciascun candidato verrà inoltre consegnata la tavola Periodica; tutti i candidati dovranno portare con sé una calcolatrice.

Con riguardo alle prove scritte, la Commissione precisa che esse si terranno secondo il calendario riportato sotto riportato:

- Per il I anno in Scienze Chimiche e Biomediche, prova di **Chimica**, il giorno 11 settembre 2024 alle ore 9:00 presso l'Edificio dell'Università degli Studi di Napoli Federico II di via Marina n. 33;
- Per il IV anno in Genomic and Experimental Medicine, prova di **Biologia**, il giorno 11 settembre 2024 alle ore 9:00 presso l'Edificio dell'Università degli Studi di Napoli Federico II di via Marina n. 33;
- Per il IV anno in Molecular Sciences for Earth and Space, prova di **Chimica**, il giorno 11 settembre 2024 alle ore 9:00 presso l'Edificio dell'Università degli Studi di Napoli Federico II di via Marina n. 33;
- Per il I anno in Scienze Chimiche e Biomediche, prova di **Biologia**, il giorno 12 settembre 2024 alle ore 9:00 presso l'Edificio dell'Università degli Studi di Napoli Federico II di via Marina n. 33.

Criteri e modalità della prova scritta

Il Presidente invita quindi la Commissione a formulare le modalità e i criteri di valutazione della prova scritta. Dopo approfondita discussione, si stabilisce che, per la valutazione della prova scritta, che ricorda essere composta da due prove scritte, una di chimica ed una di biologia, per i candidati al I anno, la Commissione darà un punteggio all'insieme delle prove scritte. Per i candidati al IV anno, invece, la prova scritta sarà unica, in chimica o biologia, e la Commissione darà un punteggio per un massimo di 100 punti.

Nello specifico la Commissione stabilisce che la durata di ciascuna prova sarà di due ore, e approva i seguenti criteri di valutazione:

per la prova scritta di chimica I anno (elaborazione di 5 quesiti):

- 10 punti per ogni esercizio esatto

per la prova scritta di biologia I anno (test di 50 domande a risposta multipla):

- 2 punti per ogni risposta esatta, 0 punti per risposta errata, 0 punti per non risposta

Per la prova scritta di Chimica o Biologia IV anno (test di 50 domande a risposta multipla):

- 2 punti per ogni risposta esatta, 0 punti per risposta errata, 0 punti per non risposta

Criteri e modalità delle prove orali

Il Presidente invita quindi la Commissione a formulare le modalità e i criteri di valutazione delle prove orali, che saranno pubbliche.

Dopo approfondita discussione, la commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione:

- ampiezza e profondità della formazione del candidato, in relazione all'anno per cui il candidato fa domanda (primo o quarto);
- passione per la conoscenza e predisposizione agli studi universitari;
- motivazione alla frequenza e sua adesione al progetto formativo della Scuola Superiore Meridionale;
- capacità espositiva e chiarezza di linguaggio;
- Nel caso dei candidati ai 5 posti per il quarto anno saranno altresì valutati, alla luce dei criteri della disciplina rilevante, l'estensione e la profondità delle conoscenze disciplinari.

Il Presidente invita poi la Commissione a prendere atto che:

- I risultati della correzione delle prove scritte saranno riportati a cura della Commissione in una tabella recante il codice ID del candidato accanto al relativo risultato per la successiva pubblicazione entro il giorno 20 settembre 2024 sul sito della SSM con contestuale convocazione dei candidati ammessi a sostenere la prova orale;
- a) Le Prove orali si terranno presso la stanza III-08, terzo piano, Largo San Marcellino 10, Napoli, il giorno 30 settembre dalle ore 09:00.

Il Presidente trasmetterà immediatamente dopo la fine della seduta il presente verbale per la pubblicazione sul sito della Scuola Superiore Meridionale.

Alle ore 15:30 il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Il Presidente della Commissione

Omissis