

## **BIOLOGIA MOLECOLARE E APPLICATA (classe LM-6) – A.A. 2024/2025**

### Requisiti curriculari

L'accesso al Corso di Laurea Magistrale in Biologia Molecolare e Applicata è riservato ai laureati che possiedono **almeno uno dei due requisiti** di seguito indicati:

#### **Requisito 1) BMA**

diploma universitario di durata triennale o laurea o laurea magistrale nelle seguenti classi relative al DM 270/04. Sono titoli ammissibili anche le lauree o lauree specialistiche delle classi ex DM 509/99 corrispondenti alle sottoindicate classi, ai sensi del DM 386/07 e riportate nell'allegato 2 del decreto medesimo e i diplomi di laurea che fanno riferimento all'ordinamento previgente al DM 509/99 equiparati alle corrispondenti classi DM 509/99 e DM 270/04, ai sensi del Decreto Interministeriale 9 luglio 2009.

#### Classi di laurea

L-2 Biotecnologie  
L-13 Scienze Biologiche  
L-25 Scienze e tecnologie agrarie e forestali  
L-26 Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari  
L-27 Scienze e tecnologie chimiche  
L-29 Scienze e tecnologie farmaceutiche  
L-32 Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura  
L-38 Scienze zootecniche e tecnologie delle produzioni animali

#### Classi di laurea magistrale

LM-6 Biologia  
LM-7 Biotecnologie agrarie  
LM-8 Biotecnologie industriali  
LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche  
LM-13 Farmacia e farmacia industriale  
LM-41 Medicina e Chirurgia  
LM-42 Medicina veterinaria  
LM-60 Scienze della natura  
LM-69 Scienze e tecnologie agrarie  
LM-70 Scienze e tecnologie alimentari  
LM-73 Scienze e tecnologie forestali ed ambientali  
LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio  
LM-86 Scienze zootecniche e tecnologie animali

Inoltre è richiesta un'adeguata conoscenza di almeno una lingua dell'Unione Europea oltre all'Italiano (Lingua Inglese corrispondente ad un livello almeno B1), comprovata dal superamento di un esame/prova idoneativa nel percorso universitario precedente.

Per questo requisito si ritiene assolta la verifica dell'adeguatezza della personale preparazione se la votazione di laurea è maggiore o uguale a 90/110.

Per i laureati con votazione inferiore a 90/110, l'adeguatezza della personale preparazione verrà valutata dalla Commissione di Ammissione alla Laurea Magistrale tramite prova individuale (identificata in un test di ammissione su base scientifica) secondo le modalità che saranno rese disponibili sul sito del Dipartimento.

#### **Requisito 2) BMA**

aver acquisito almeno 40 cfu complessivi nei SSD: MAT, FIS, CHIM, BIO, AGR, VET, MED, di cui almeno 20 cfu di BIO.

Inoltre è richiesta un'adeguata conoscenza di almeno una lingua dell'Unione Europea oltre all'Italiano (Lingua Inglese corrispondente ad un livello almeno B1), comprovata dal superamento di un esame/prova idoneativa nel percorso universitario precedente.

Per questo requisito la Commissione di Ammissione alla Laurea Magistrale valuterà l'adeguatezza della personale preparazione tramite prova individuale (identificata in un test di ammissione su base scientifica) secondo le modalità che saranno rese disponibili sul sito del Dipartimento.

**Per entrambi i requisiti** si ritiene corrispondente al livello B1 la “Lingua Inglese” indicata nei certificati di laurea degli studenti provenienti dai corsi di studio di Scienze e da altri corsi di studio del nostro Ateneo o di altre Sedi Universitarie italiane o straniere che chiedono di immatricolarsi alla laurea magistrale in Biologia Molecolare e Applicata.

Per i candidati in possesso di titolo di studio acquisito all'estero e riconosciuto idoneo, la Commissione di Ammissione alla Laurea Magistrale valuterà l'adeguatezza della personale preparazione tramite prova individuale (identificata in un test di ammissione su base scientifica) secondo le modalità che saranno rese disponibili sul sito del Dipartimento.

## **SCIENZE DELLA NUTRIZIONE E DELL'ALIMENTAZIONE (classe LM-61) – A.A. 2024/2025**

Requisiti curriculari

L'accesso al Corso di Laurea Magistrale in Biologia Molecolare e Applicata è riservato ai laureati che possiedono **almeno uno dei due requisiti** indicati di seguito:

### **Requisito 1) SNA**

diploma universitario di durata triennale o laurea o laurea magistrale nelle seguenti classi relative al DM 270/04. Sono titoli ammissibili anche le lauree o lauree specialistiche delle classi ex DM 509/99 corrispondenti alle sottoindicate classi, ai sensi del DM 386/07 e riportate nell'allegato 2 del decreto medesimo e i diplomi di laurea che fanno riferimento all'ordinamento previgente al DM 509/99 equiparati alle corrispondenti classi DM 509/99 e DM 270/04, ai sensi del Decreto Interministeriale 9 luglio 2009.

#### Classi di laurea

L-2 Biotecnologie  
L-13 Scienze Biologiche  
L-25 Scienze e tecnologie agrarie e forestali  
L-26 Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari  
L-27 Scienze e tecnologie chimiche  
L-29 Scienze e tecnologie farmaceutiche  
L-32 Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura  
L-38 Scienze zootecniche e tecnologie delle produzioni animali  
L-SNT3 Dietistica (Abilitante alla professione sanitaria di Dietista)

#### Classi di laurea magistrale

LM-6 Biologia  
LM-7 Biotecnologie agrarie  
LM-8 Biotecnologie industriali  
LM-9 Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche  
LM-13 Farmacia e farmacia industriale  
LM-41 Medicina e Chirurgia  
LM-42 Medicina veterinaria  
LM-60 Scienze della natura  
LM-69 Scienze e tecnologie agrarie  
LM-70 Scienze e tecnologie alimentari

LM-73 Scienze e tecnologie forestali ed ambientali  
LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio  
LM-86 Scienze zootecniche e tecnologie animali

Inoltre è richiesta un'adeguata conoscenza di almeno una lingua dell'Unione Europea oltre all'Italiano (Lingua Inglese corrispondente ad un livello almeno B1), comprovata dal superamento di un esame/prova idoneativa nel percorso universitario precedente.

Per questo gruppo, per titoli conseguiti in Italia nelle classi sopraindicate, si ritiene assolta la verifica dell'adeguatezza della personale preparazione se la votazione di laurea è maggiore o uguale a 90/110.

Per i laureati con votazione inferiore a 90/110, l'adeguatezza della personale preparazione verrà valutata dalla Commissione di Ammissione alla Laurea Magistrale tramite prova individuale (identificata in un test di ammissione su base scientifica) secondo le modalità che saranno rese disponibili sul sito del Dipartimento.

### **Requisito 2) SNA**

aver acquisito almeno 40 cfu complessivi nei SSD: MAT, FIS, CHIM, BIO, AGR, VET, MED, di cui almeno 20 cfu di BIO.

Inoltre è richiesta un'adeguata conoscenza di almeno una lingua dell'Unione Europea oltre all'Italiano (Lingua Inglese corrispondente ad un livello almeno B1), comprovata dal superamento di un esame/prova idoneativa nel percorso universitario precedente.

Per questo gruppo la Commissione di Ammissione alla Laurea Magistrale valuterà l'adeguatezza della personale preparazione tramite prova individuale (identificata in un test di ammissione su base scientifica) secondo le modalità che saranno rese disponibili sul sito del Dipartimento.

**Per entrambi i requisiti** si ritiene corrispondente al livello B1 la “Lingua Inglese” indicata nei certificati di laurea degli studenti provenienti dai corsi di studio di Scienze e da altri corsi di studio del nostro Ateneo o di altre Sedi Universitarie italiane o straniere che chiedono di immatricolarsi alla laurea magistrale in Scienze della Nutrizione e dell’Alimentazione.

Per i candidati in possesso di titolo di studio acquisito all'estero e riconosciuto idoneo, la Commissione di Ammissione alla Laurea Magistrale valuterà l'adeguatezza della personale preparazione tramite prova individuale (identificata in un test di ammissione su base scientifica) secondo le modalità che saranno rese disponibili sul sito del Dipartimento.

### **MODALITA' TEST DI AMMISSIONE BMA – SNA**

Il test di ammissione alle Lauree Magistrali in Biologia Molecolare e Applicata e in Scienze della Nutrizione e dell’Alimentazione per l’A.A. 2024/2025 è articolato in 42 domande a risposta multipla, con 4 opzioni di cui una esatta. Per ogni risposta esatta si acquisisce 1 punto, per ogni risposta sbagliata 0 punti.

Le domande del test sono suddivise in 6 raggruppamenti da 7 domande ciascuno, riguardanti i principi base delle seguenti discipline:

- 1) microbiologia
- 2) biochimica
- 3) biologia cellulare
- 4) genetica
- 5) biologia molecolare
- 6) fisiologia

Il test si considera superato se lo studente risponde in modo corretto almeno al 60% delle domande (25 su 42).

Verrà fornito allo studente il punteggio totale del test e quello parziale ottenuto per ognuno dei 6 raggruppamenti, in modo da dare la possibilità allo studente di colmare eventuali lacune in specifiche aeree.

Sono ammessi al test studenti già laureati.

In caso di esito negativo, viene offerta la possibilità allo studente di ripetere il test nelle sessioni successive.

Ulteriori dettagli (o modifiche) sulla erogazione del test verranno resi disponibili sul sito del Dipartimento.

### **CALENDARIO TEST DI AMMISSIONE BMA - SNA – A.A. 2024/2025**

Il test si svolgerà in modalità telematica utilizzando le piattaforme istituzionali ZOOM/TEAMS secondo le modalità che verranno indicate nel sito del Dipartimento.

Sono previste 5 sessioni di test:

#### **1^ sessione**

6 settembre 2024	scadenza presentazione domanda
<b>13 settembre</b>	<b>data del test</b>
17 settembre	pubblicazione risultati

#### **2^ sessione**

1 novembre 2024	scadenza presentazione domanda
<b>8 novembre</b>	<b>data del test</b>
13 novembre	pubblicazione risultati

#### **3^ sessione**

20 dicembre 2024	scadenza presentazione domanda
<b>9 gennaio</b>	<b>data del test</b>
14 gennaio	pubblicazione risultati

#### **4^ sessione**

3 marzo 2025	scadenza presentazione domanda
<b>10 marzo</b>	<b>data del test</b>
15 marzo	pubblicazione risultati

#### **5^ sessione**

17 marzo 2025	scadenza presentazione domanda
<b>24 marzo</b>	<b>data del test</b>
31 marzo	pubblicazione risultati

### **COMMISSIONE PROVA DI AMMISSIONE BMA – SNA – A.A. 2024/2025**

#### **componenti effettivi**

- Prof.ssa Oliana Carnevali
- Prof.ssa Tiziana Bacchetti
- Prof. Luca Maragliano

#### **componenti supplenti**

- Prof. Marco Barucca
- Prof.ssa Adriana Canapa
- Prof.ssa Elisabetta Damiani
- Prof.ssa Cristina Truzzi
- Prof.ssa Eleonora Giovanetti
- Prof. Andrea Frontini
- Prof. Francesco Spinozzi
- Prof.ssa Francesca Maradonna