



**UNIVERSITÀ  
POLITECNICA  
DELLE MARCHE**

***UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE***

***SCIENZE***

**Immatricolazione  
ai corsi di laurea magistrale  
del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente**

**IN**

**BIOLOGIA MOLECOLARE E APPLICATA LM - 6  
BIOLOGIA MARINA LM - 6  
RISCHIO AMBIENTALE E PROTEZIONE CIVILE LM - 75**



**Anno Accademico 2018/2019**



### **ART. 1 - NORME PER L'AMMISSIONE AI CORSI DI LAUREA MAGISTRALE**

Presso il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente sono attivati nell'A.A. 2018/19 i seguenti corsi di laurea magistrale:

**BIOLOGIA MOLECOLARE E APPLICATA LM - 6**

**BIOLOGIA MARINA LM - 6**

**RISCHIO AMBIENTALE E PROTEZIONE CIVILE LM -75**

Ai sensi della normativa vigente (D.M. 270/2004 art. 6 comma 2) il candidato all'immatricolazione alla laurea magistrale è soggetto a verifica dei requisiti curriculari e dell'adeguatezza della personale preparazione. **A tal fine il Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente ha individuato, nel regolamento didattico dei corsi di laurea magistrale, i requisiti curriculari per l'accesso.**

Devono seguire la procedura di seguito indicata anche gli studenti già iscritti ai corsi di laurea specialistica/magistrale presso questa o altra sede che intendono effettuare il passaggio/trasferimento ai corsi di laurea magistrale attivati nel corrente anno accademico.

### **ART. 2 - IMMATRICOLAZIONE CON ACCESSO DIRETTO**

L'immatricolazione diretta con esonero dalla verifica dell'adeguatezza della preparazione iniziale è consentita ai possessori di una laurea conseguita con una votazione non inferiore a 90/110 nelle classi di laurea indicate al punto 1 degli allegati A (CdLM in Biologia Molecolare e Applicata), B (CdLM in Biologia Marina), C (CdLM in Rischio ambientale e protezione civile). I suddetti candidati devono inoltre avere un'adeguata conoscenza di almeno una lingua dell'Unione Europea oltre l'italiano (Lingua Inglese, delibera CdD del 21.10.2015) comprovata dal superamento di un esame/prova idoneativa nel percorso universitario precedente.

I candidati già laureati e **in possesso dei requisiti curriculari sopra indicati** possono immatricolarsi direttamente presentando all'Ufficio corsi di studio Area Agraria e Scienze entro il 5 novembre 2018 domanda di immatricolazione come indicato all'articolo 4.

### **ART. 3 – DOMANDA DI VALUTAZIONE PREVENTIVA**

Devono presentare domanda di valutazione preventiva:

- a) **i laureati** in una delle classi di laurea previste al punto 1 degli allegati A, B, C che hanno conseguito il titolo con una votazione inferiore a 90/110;
- b) **i laureati** in possesso dei requisiti curriculari indicati al punto 2 degli allegati A,B, C.;

**In entrambi i casi** l'immatricolazione è subordinata al superamento della verifica della preparazione personale che sarà svolta secondo le modalità indicate negli allegati di cui sopra. Il candidato dopo la presentazione della domanda di valutazione preventiva deve presentarsi alla prima data utile della prova di verifica della preparazione personale.

- c) **i laureandi** che conseguiranno il titolo dopo il 5 novembre 2018 ed entro il 28 febbraio 2019.

Questi ultimi, dopo il conseguimento del titolo, potranno:

- immatricolarsi se rientrano nelle condizioni per l'accesso diretto;
- inviare all'Ufficio Corsi di studio Area Agraria e Scienze la dichiarazione sostitutiva di certificazione resa ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 attestante l'avvenuto conseguimento della laurea e sottoporsi alla verifica di cui sopra nella prima data utile;



#### **ART. 4 - MODALITA' DI PRESENTAZIONE DOMANDA DI IMMATRICOLAZIONE**

La domanda di immatricolazione deve essere presentata o spedita entro il 5 novembre 2018.

**Le domande consegnate o spedite dopo il 5/11/2018** saranno assoggettate al pagamento del contributo di ritardata iscrizione pari ad € 50,00.

I dati contenuti nella domanda sono resi dal candidato sotto forma di dichiarazione sostitutiva ai sensi del D.P.R. n.445/2000.

Per presentare la domanda di immatricolazione mediante la procedura on line predisposta dall'Ateneo, è richiesta la registrazione al portale dell'Università Politecnica delle Marche (<http://esse3web.univpm.it/Home.do>) generando proprie credenziali di accesso (username e password). Coloro che sono già stati studenti dell'Ateneo trovano il link nella propria area riservata - Gestione e Consultazione dati Carriera - Immatricolazione e Concorsi.

Alla compilazione della domanda si accede attraverso la voce Login, inserendo le proprie chiavi di accesso ottenute in via preliminare a seguito di registrazione al portale. Terminata la compilazione, è necessario confermare e stampare la domanda premendo il bottone "Stampa Domanda di Immatricolazione".

Lo studente deve provvedere al pagamento della prima rata che è definito univocamente per tutti gli studenti in € 156,00.

Il pagamento può essere effettuato tramite MAV (generato automaticamente dalla procedura) o tramite il sistema PagoPA in modo **immediato** (con carta di credito) o differito (tramite **stampa avviso**).

Si evidenzia che il sistema determina automaticamente l'applicazione del contributo di ritardata iscrizione, qualora riscontri una data di **esecuzione** del versamento successiva al 5 novembre 2018. Il candidato deve pertanto accertarsi, soprattutto in caso di utilizzo di servizi di pagamento tramite internet banking o bancomat o banca telefonica, se i tempi di esecuzione di una disposizione di versamento sono tali da garantire comunque il rispetto della scadenza prevista.

La domanda di immatricolazione firmata dal candidato, dovrà essere inoltrata con consegna diretta o tramite servizio postale all' Ufficio Corsi di studio Area Agraria e Scienze, entro il termine del **5 novembre 2018** corredata della seguente documentazione:

1. Copia dell'attestazione del versamento della prima rata;
2. due fotografie recenti ed uguali formato 4x4,5 firmate sul retro;
3. copia del documento d'identità in corso di validità;
4. copia del codice fiscale.
5. dichiarazione sostitutiva di certificazione resa ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 attestante la classe di laurea, il voto di laurea, i voti riportati nei singoli esami, i crediti conseguiti, i SSD e l'anno di primo ingresso nel sistema universitario italiano (per laureati presso altra sede);
6. copia del permesso di soggiorno o ricevuta della richiesta di rilascio/rinnovo per studenti stranieri extra-UE;
7. dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà attestante l'avvenuto riconoscimento dello stato di invalidità/handicap con specificazione di: soggetto certificante, data del rilascio, grado di invalidità e tipologia.

L' indirizzo per la spedizione è il seguente:

**Università Politecnica delle Marche – Ufficio Front Office Polo Monte Dago - Via Brecce Bianche - 60131 Ancona.**

La data di spedizione dovrà risultare dal timbro postale di partenza.

#### **ART. 5 - MODALITA' DI PRESENTAZIONE DOMANDA DI VALUTAZIONE PREVENTIVA**

La domanda di valutazione preventiva deve essere presentata **entro il 5 novembre 2018**.

I candidati che presentano domanda di valutazione preventiva dopo la data del 5 Novembre **sono considerati ritardatari** e pertanto sono assoggettati, in fase di immatricolazione, al pagamento del contributo di ritardata iscrizione pari ad € 50,00.



La domanda di valutazione va presentata esclusivamente in modalità on-line mediante la procedura attiva nell'area ESSE3 WEB (Segreteria – Domanda di valutazione preventiva) alla quale ciascuno studente già accreditato presso questo Ateneo accede mediante le proprie credenziali. Per gli studenti esterni a questa Università che intendono presentare domanda è richiesta, in via prioritaria, la registrazione al portale dell'Università Politecnica delle Marche (<http://esse3web.univpm.it/Home.do>) generando proprie credenziali di accesso (username e password).

Collegandosi al sito internet dell'Università Politecnica delle Marche, oppure accedendo dalla propria area riservata (studenti già iscritti presso l'Ateneo) l'interessato compila il "form" denominato "Domanda di valutazione preventiva", sotto forma di dichiarazione sostitutiva ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, che sarà condizionata alla valutazione della Commissione preposta e/o al conseguimento della laurea.

**Alla domanda di valutazione preventiva vanno allegati i seguenti documenti in formato pdf o jpeg (max 2 Mb):**

- 1) dichiarazione sostitutiva di certificazione resa ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 attestante la laurea conseguita (studenti già laureati) ovvero l'iscrizione (studenti laureandi) con l'indicazione di: classe di laurea, voto di laurea, i voti riportati nei singoli esami, crediti, SSD e l'anno di primo ingresso nel sistema universitario italiano (per candidati esterni);
- 2) copia documento identità valido;
- 3) per gli studenti con titolo di studio conseguito all'estero, vedasi art. 6.

**NB:** La Segreteria Studenti provvede d'ufficio all'acquisizione dei documenti richiesti al punto 1 per i candidati iscritti/laureati presso questo Ateneo.

Si raccomanda di controllare attentamente, prima dell'inoltro, la documentazione trasmessa in base alla quale, gli Organi competenti verificheranno i requisiti curriculari per l'ammissione. **Non saranno accolte domande incomplete.**

Completato l'inserimento dei dati richiesti, il candidato deve provvedere a **confermare** la domanda. Si invita il candidato a **stampare e conservare** la ricevuta quale prova dell'avvenuta presentazione della domanda nei termini previsti.

L'Ufficio corsi di studio Area Agraria e Scienze provvederà ad inviare alla Commissione i nominativi dei candidati già laureati che hanno presentato regolare domanda e che possono partecipare alla prima data utile della verifica della preparazione personale.

Il candidato può presentare più domande di valutazione preventiva (una per ogni corso di laurea magistrale per il quale intende sottoporre la propria candidatura).

**Si sottolinea che ai fini dell'immatricolazione al corso di laurea magistrale prescelto, alla domanda di valutazione deve seguire la procedura di immatricolazione nei tempi e nei modi indicati al successivo punto 5.1 e all'art.4.**

**5.1 Immatricolazione a seguito di domanda di valutazione preventiva**

Dopo la verifica della preparazione personale e/o dopo il conseguimento della laurea, gli interessati devono procedere all'immatricolazione accedendo al sito <http://esse3web.univpm.it/Home.do> seguendo le indicazioni di cui all'art.4 e nel rispetto del seguente calendario:

**- I candidati già laureati che abbiano superato con esito positivo la verifica da parte della Commissione prima del 5 novembre 2018** devono consegnare alla Segreteria Studenti **entro tale data** i documenti indicati all'art.4.

**- I candidati già laureati che abbiano regolarmente presentato domanda di valutazione nei termini, ma che abbiano superato la verifica da parte della Commissione in data successiva al 5 novembre 2018** devono consegnare alla segreteria studenti **entro il 21 dicembre 2018** i documenti indicati all'art. 4.



- **I candidati laureandi nelle sessioni autunnali (novembre e dicembre) ed entro il 21 dicembre 2018:** dopo il conseguimento della laurea e la verifica da parte della Commissione se dovuta, devono consegnare alla Segreteria Studenti **entro e non oltre il settimo giorno lavorativo successivo al conseguimento del titolo o entro e non oltre il settimo giorno lavorativo successivo alla verifica nei casi ove è prevista**, i documenti indicati all'art. 4.

- **I candidati laureandi nella sessione straordinaria ed entro il 28 febbraio 2019:** dopo il conseguimento della laurea e la verifica da parte della Commissione se dovuta, devono consegnare alla Segreteria Studenti **entro e non oltre il settimo giorno lavorativo successivo alla data del conseguimento del titolo o entro e non oltre il settimo giorno lavorativo successivo alla verifica nei casi ove è prevista** i documenti indicati all'art. 4.

#### **Art. 6 - CANDIDATI CON TITOLO DI STUDIO CONSEGUITO ALL'ESTERO**

I candidati:

- non comunitari **che rientrano** nelle condizioni di cui all'art. 26 della Legge n. 189 del 30.7.2002
- comunitari con titolo di studio conseguito all'estero

devono presentare la domanda di valutazione preventiva tramite procedura on-line come sopra indicato (art. 3) entro il 5 novembre 2018. Alla domanda di valutazione devono essere allegati i seguenti documenti:

- copia del permesso di soggiorno con l'indicazione della motivazione o ricevuta della richiesta del rilascio (per gli studenti extracomunitari che rientrano nell'art. 26 Legge 189/2002). In tale ultimo caso, una volta ottenuto, il permesso di soggiorno va consegnato tempestivamente alla Segreteria Studenti di appartenenza;
- **titolo accademico** (diploma universitario o una laurea triennale) munito di **traduzione, legalizzazione e dichiarazione di valore rilasciati dall'Ambasciata/Consolato Italiano competente per territorio;**
- certificato di laurea con esami superati debitamente tradotto e legalizzato ovvero Diploma Supplement e programmi degli esami superati;

Tali studenti potranno regolarizzare l'immatricolazione, dopo avere superato la prova di verifica della preparazione personale

I candidati:

- **non comunitari** che **non rientrano** nelle condizioni di cui all'art. 26 della legge 30.7.2002 n. 189 in quanto residenti all'estero, possono procedere alla domanda di valutazione preventiva tramite procedura on-line con le stesse modalità sopra indicate (art. 3) e devono conseguire l'idoneità alla prova di lingua italiana che si svolge il **31 Agosto 2018 alle ore 9.00** presso la Facoltà di Economia.

Tali studenti potranno regolarizzare l'immatricolazione, dopo avere superato la prova di verifica della preparazione personale se rientrano nei posti a loro riservati nel corso di studio prescelto.

I candidati in possesso di un titolo di studio conseguito all'estero dovranno prima di presentare domanda di valutazione, rivolgersi all' Ufficio Corsi di studio Area Agraria e Scienze - Via Breccie Bianche - Ancona per il controllo della documentazione sopra indicata.

#### **ART. 7 - CANDIDATI IN SITUAZIONE DI HANDICAP**

Nell'ipotesi in cui il candidato voglia avvalersi di quanto previsto dalla L.104 del 5.2.1992 (Legge Quadro per l'assistenza, integrazione sociale e diritti delle persone in situazione di handicap) e successive modificazioni, è invitato a compilare la scheda inserita nella domanda di immatricolazione relativa a tale condizione per consentire agli uffici di adottare le misure atte a rimuovere ogni possibile ostacolo nella carriera dello studente. La documentazione relativa a tale condizione, meglio specificata all'art. 4, dovrà pervenire all' Ufficio Corsi di studio Area Agraria e Scienze - Via Breccie Bianche - 60131 Ancona al momento della regolarizzazione dell'immatricolazione.



### **ART. 8 - IMMATRICOLAZIONE IN REGIME PART-TIME**

E' consentita l'immatricolazione in regime part-time, per la quale il candidato può optare, qualora abbia necessità di articolare il proprio corso di studi su un numero di anni superiore alla durata normale, con acquisizione di circa 30 CFU annui. Per ogni anno di corso allo studente part-time è applicata una riduzione del 50% del contributo onnicomprensivo rispetto a coloro che si iscrivono a tempo pieno.

### **ART. 9 - TASSE E CONTRIBUTI**

Le tasse e i contributi a carico degli studenti sono costituiti da:

- Imposta di bollo (€ 16,00)
- Tassa regionale per il diritto allo studio (€ 140,00)
- Contributo onnicomprensivo annuale variabile in funzione:
  - della situazione economica e della composizione del nucleo familiare dello studente quale risultante dal valore ISEE per le prestazioni agevolate per il diritto allo studio universitario
  - del corso di studi di afferenza

Per la determinazione del contributo onnicomprensivo gli studenti devono accedere sul sito dell'Università alla propria area riservata Esse3 Web dal giorno di apertura delle immatricolazioni e/o iscrizioni fino al **13 novembre 2018** e seguire la procedura guidata con la quale rilasciano il consenso per autorizzare l'Università ad acquisire direttamente l'indicatore ISEE dalla banca dati dell'INPS (previamente gli studenti devono essersi recati al CAF e aver richiesto l'ISEE valido per le prestazioni agevolate per il diritto allo studio universitario).

Qualora lo studente non rilasci il nulla osta all'Università per l'acquisizione dell'ISEE dalla banca dati INPS, il contributo onnicomprensivo dovuto corrisponde al contributo massimo adeguato al coefficiente di corso.

Nella medesima procedura, gli studenti sono tenuti, altresì a richiedere tutti quei benefici e/o riduzioni previsti.

Gli studenti potranno prendere visione della determinazione della contribuzione dovuta nella propria area riservata e sarà concesso loro un termine di 15 giorni per eventuali segnalazioni prima della produzione definitiva dei MAV.

Per informazioni dettagliate si rimanda al Regolamento relativo alla contribuzione studentesca – A.A. 2018-19 pubblicato alla pagina:

[file:///C:/Users/P002402/Downloads/Regolamento\\_per\\_la\\_contribuzione\\_studentesca\\_2018-2019.pdf](file:///C:/Users/P002402/Downloads/Regolamento_per_la_contribuzione_studentesca_2018-2019.pdf)

### **ART. 10 - ESONERO TASSE E BORSE DI STUDIO DELL' L'ENTE REGIONALE PER IL DIRITTO ALLO STUDIO UNIVERSITARIO**

L'Università Politecnica delle Marche e l'Ente Regionale per il Diritto allo Studio Universitario prevedono la concessione di esoneri/riduzione delle tasse e contributi e l'erogazione di borse di studio. Modalità e termini sono consultabili sui rispettivi siti istituzionali:

<http://erdis.it/>

[file:///C:/Users/P002402/Downloads/Regolamento\\_per\\_la\\_contribuzione\\_studentesca\\_2018-2019.pdf](file:///C:/Users/P002402/Downloads/Regolamento_per_la_contribuzione_studentesca_2018-2019.pdf)

### **ART. 11 – TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Con riferimento alle disposizioni di cui al Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali", concernente la tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali e con riferimento al Regolamento UE 2016/679 (GDPR) del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, presso l'Università Politecnica delle Marche i dati personali forniti dai candidati saranno trattati per le finalità di gestione della prova selettiva. Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della partecipazione alla prova selettiva.

Si rinvia alla Informativa resa ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 (GDPR) per il trattamento dei dati personali degli interessati pubblicato nel sito di Ateneo alla pagina "Informativa sulla privacy"

<http://www.univpm.it/Entra/Privacy>



**ART. 12 - INIZIO LEZIONI A.A. 2018/2019**  
**Le lezioni avranno inizio il 24 Settembre 2018**

*INDIRIZZO E RECAPITI*

Indirizzo: Università Politecnica delle Marche Ufficio Front Office Monte Dago Via Brecce Bianche 60131 Ancona	Recapiti: Tel.: +39 0712204341 Fax: +39 0712204133 e-mail: <a href="mailto:segreteria.agraria-scienze@univpm.it">segreteria.agraria-scienze@univpm.it</a>
---	--

*ORARIO DI APERTURA AL PUBBLICO*

Gennaio – Agosto	Lunedì e Giovedì	11.00 - 13.00
	Mercoledì	15.00 - 16.30
Settembre - Dicembre	Lunedì, Martedì, Giovedì, Venerdì	10.00 - 13.00
	Mercoledì	15.00 - 16.30

Si ricorda infine che l'Ateneo osserva i seguenti **periodi di CHIUSURA**:

**dal 13 agosto 2018 al 18 agosto 2018**

**dal 2 novembre 2018 al 3 novembre 2018**

**dal 24 dicembre 2018 al 5 gennaio 2019.**

**SERVIZI DI ASSISTENZA AGLI UTENTI**

Sono attivi i seguenti servizi nei giorni e negli orari indicati, fermo restando il periodo di chiusura dell'Ateneo.

SERVIZIO DI ASSISTENZA TELEFONICA

Il servizio di assistenza telefonica risponde al numero **071/2204341**, attivo dal lunedì al venerdì dalle ore 11.00 alle ore 13,00, mercoledì dalle ore 15,00 alle ore 16,30.

SERVIZIO ASSISTENZA COMPILAZIONE DOMANDE

Nell'atrio della segreteria studenti nell'orario di sportello il candidato può trovare assistenza nella compilazione e nella stampa della domanda, utilizzando i computer messi a tal scopo a disposizione.

Per problemi di natura tecnica relativi alla compilazione delle procedure informatizzate della domanda di valutazione e di immatricolazione è attivo il servizio di Help desk accessibile dal portale di Ateneo seguendo il percorso Servizi agli studenti.

Per ulteriori informazioni relative all'immatricolazione, alla presentazione del piano di studio ed a tutte le altre pratiche amministrative consultare il sito internet <http://www.univpm.it/> servizi agli studenti / segreteria studenti scienze.



## CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN BIOLOGIA MOLECOLARE E APPLICATA (classe LM-6)

L'accesso al Corso di Laurea Magistrale in Biologia Molecolare e Applicata è riservato ai laureati che possiedono **almeno uno dei due requisiti indicati ai punti 1 e 2:**

- 1) 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 sotto indicate classi ai sensi del DM 386/07 e indicate nell'allegato 2 del decreto medesimo.

### 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, delibera CdD del 21.10.2015) 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 test di ammissione su base scientifica.

- 2) aver acquisito almeno 40 cfu complessivi nei SSD: MAT, FIS, CHIM, BIO, AGR, VET, MED, di cui almeno 25 cfu nel settore BIO.

Inoltre è richiesta un'adeguata conoscenza di almeno una lingua dell'Unione Europea oltre all'Italiano (Lingua Inglese, delibera CdD del 21.10.2015) 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 test di ammissione su base scientifica.





## MODALITA' TEST DI AMMISSIONE

Il test di ammissione alla Laurea Magistrale in Biologia Molecolare e Applicata per l'A.A. 2018/2019 è articolato in 60 domande a risposta multipla con 4 opzioni di cui una risposta 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 10 domande ciascuno, riguardanti i principi base della

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

Il tempo massimo a disposizione dello studente è pari a 90 minuti.

Il test si considera superato se lo studente risponde in modo corretto almeno al 60% delle domande (36 su 60).

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 aree.

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.

## CALENDARIO TEST DI AMMISSIONE

Il test si svolgerà presso il laboratorio informatico di Scienze - Montedago - Ancona

Sono previste 3 sessioni di test

La 4<sup>a</sup> sessione è riservata a chi si è presentato esclusivamente alla 3<sup>a</sup> sessione e non l'ha superata

### 1<sup>a</sup> sessione

31 agosto	scadenza presentazione domanda
<b>13 settembre</b>	<b>data del test</b>
18 settembre	pubblicazione risultati sul sito del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente

### 2<sup>a</sup> sessione

20 novembre	scadenza presentazione domanda
<b>5 dicembre</b>	<b>data del test</b>
10 dicembre	pubblicazione risultati sul sito del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente

### 3<sup>a</sup> sessione

6 marzo	scadenza presentazione domanda
<b>11 marzo</b>	<b>data del test</b>
15 marzo	pubblicazione risultati sul sito del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente

### 4<sup>a</sup> sessione riservata a chi non ha superato la 3<sup>a</sup>

20 marzo	scadenza presentazione domanda
<b>25 marzo</b>	<b>data del test</b>
29 marzo	pubblicazione risultati sul sito del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente



## **CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN BIOLOGIA MARINA (classe LM-6)**

L'accesso ai Corsi di Laurea Magistrale in Biologia Marina è riservato ai laureati che possiedono **almeno uno dei due requisiti indicati ai punti 1 e 2:**

1) 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 sotto indicate classi ai sensi del DM 386/07 e indicate nell'allegato 2 del decreto medesimo.

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, delibera CdD del 21.10.2015) comprovata dal superamento di un esame/prova idoneativa nel percorso universitario precedente.

Per questo gruppo 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.

2) aver acquisito almeno 40 cfu complessivi nei SSD: MAT, FIS, CHIM, BIO, AGR, VET, MED.

Inoltre è richiesta un'adeguata conoscenza di almeno una lingua dell'Unione Europea oltre all'Italiano (Lingua Inglese, delibera CdD del 21.10.2015) 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.



**CALENDARIO PROVA INDIVIDUALE**

La prova individuale consiste in un colloquio fissato nelle seguenti date presso la Sala Consiglio del Nucleo Didattico di Scienze – Edificio 2 - Montedago - Ancona:

- 05/09/2018 ore 14.00
- 19/09/2018 ore 14.00
- 24/10/2018 ore 14.00
- 21/11/2018 ore 14.00
- 19/12/2018 ore 14.00
- 23/01/2019 ore 14.00
- 20/02/2019 ore 14.00
- 20/03/2019 ore 14.00
- 17/04/2019 ore 14.00

L'elenco degli ammessi sarà pubblicato sul sito del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente.



**CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN RISCHIO AMBIENTALE E PROTEZIONE CIVILE  
(classe LM-75)**

L'accesso al Corso di Laurea Magistrale in Rischio Ambientale e Protezione Civile è riservato ai laureati che possiedono **almeno uno dei due requisiti indicati ai punti 1 e 2:**

1) 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 sotto indicate classi ai sensi del DM 386/07 e indicate nell'allegato 2 del decreto medesimo.

Classi di laurea

L-7 Ingegneria civile e ambientale

L-13 Scienze Biologiche

L-21 Scienze della pianificazione territoriale, urbanistica, paesaggistica e ambientale

L-25 Scienze e tecnologie agrarie e forestali

L-26 Scienze e tecnologie agro-alimentari

L-27 Scienze e tecnologie chimiche

L-32 Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura

L-34 Scienze geologiche

L-38 Scienze zootecniche e tecnologie delle produzioni animali

Classi di laurea magistrale

LM-6 Biologia

LM-10 Conservazione dei beni architettonici e ambientali

LM-22 Ingegneria chimica

LM-35 Ingegneria per l'ambiente e il territorio

LM-48 Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale

LM-54 Scienze chimiche

LM-60 Scienze della natura

LM-69 Scienze e tecnologie agrarie

LM-70 Scienze e tecnologie alimentari

LM-71 Scienze e tecnologie della chimica industriale

LM-73 Scienze e tecnologie forestali e ambientali

LM-74 Scienze e tecnologie geologiche

LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio

LM-79 Scienze geofisiche

LM-80 Scienze geografiche

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, delibera CdD del 21.10.2015) comprovata dal superamento di un esame/prova idoneativa nel percorso universitario precedente.

Per questo gruppo 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.

2) aver acquisito almeno 40 cfu complessivi nei SSD: MAT, FIS, CHIM, BIO, AGR, VET, GEO, ICAR, ING-IND, ING-INF.



Inoltre è richiesta un'adeguata conoscenza di almeno una lingua dell'Unione Europea oltre all'Italiano (Lingua Inglese, delibera CdD del 21.10.2015) 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.

#### **CALENDARIO PROVA INDIVIDUALE**

La prova individuale consiste in un colloquio fissato nelle seguenti date presso la Sala Consiglio del Nucleo Didattico di Scienze – Edificio 2 - Montedago - Ancona:

- 05/09/2018 ore 14.00
- 19/09/2018 ore 14.00
- 24/10/2018 ore 14.00
- 21/11/2018 ore 14.00
- 19/12/2018 ore 14.00
- 23/01/2019 ore 14.00
- 20/02/2019 ore 14.00
- 20/03/2019 ore 14.00
- 17/04/2019 ore 14.00

L'elenco degli ammessi sarà pubblicato sul sito del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente.