



**A.A. 2023/24**

**Avviso di svolgimento del Test di Valutazione della preparazione iniziale**

<b>UNIVERSITÀ DEL SALENTO</b> <i>Corso di laurea magistrale ad accesso libero in:</i> <b>FISICA</b> (CLASSE LM-17, Cod. Corso LM38)	
<b>PROVE DI AMMISSIONE</b> <b>A.A. 2023/24</b>  <b>SETTEMBRE:</b> <b>Mercoledì 20/09/2023</b>  <b>DICEMBRE:</b> <b>Venerdì 15/12/2023</b>  <b>APRILE:</b> <b>Venerdì 19/04/2024</b>	<p><b><i>Requisiti di ammissione</i></b></p> <p>Gli studenti che richiedono di iscriversi al Corso di Laurea Magistrale in Fisica devono essere in possesso di una Laurea Triennale (ai sensi del DM 270/04 o di ordinamenti precedenti) o di altro titolo conseguito all'estero riconosciuto equipollente secondo la normativa vigente, purché in grado di dimostrare l'acquisizione di conoscenze coerenti con le attività previste dalle tabelle ministeriali della classe di Laurea in Scienze e Tecnologie Fisiche. Specificatamente, i curricula di studi dei richiedenti devono presentare un totale complessivo di non meno di 90 CFU nei settori scientifico-disciplinari MAT/*, FIS/*, CHIM/*, INF/01, ING-INF/01-02, ING-INF/05, ING-INF/07, ING-IND/09-10, ING-IND/18-20, ING-IND/22-23, GEO/10, GEO/11, GEO/12; di tali CFU non meno di 60 si devono riferire ai settori scientifico-disciplinari MAT/*, FIS/*.</p> <p>Il candidato dovrà in particolare possedere:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- un'adeguata conoscenza e capacità operativa nell'Analisi Matematica, nella Geometria e nell'Algebra lineare, nonché le nozioni di base della Chimica Generale; una approfondita conoscenza della Meccanica Classica, della Termodinamica, dell'Elettromagnetismo e dell'Ottica e conoscenze di base di Fisica Moderna;</li><li>- la capacità di utilizzo degli strumenti informatici di calcolo;</li><li>- la capacità di utilizzare efficacemente la lingua</li><li>- inglese almeno pari al livello B1.</li></ul> <p>L'aspirante dovrà inoltre saper utilizzare efficacemente la lingua inglese nell'ambito specifico di competenza e per lo scambio di informazioni generali.</p> <p>La verifica, da parte degli Organi didattici competenti, dei requisiti curriculari richiesti dall'Ordinamento Didattico, dalla Scheda SUA-CDS e dal presente bando di Ammissione, sarà effettuata almeno due giorni prima della data fissata per la verifica dell'adeguatezza della preparazione individuale (rif. paragrafo successivo).</p> <p>L'elenco dei candidati in possesso dei requisiti curriculari, ammessi a sostenere la prova di verifica sarà reso noto mediante pubblicazione, ad ogni effetto di legge, sull'Albo Ufficiale on line all'indirizzo <a href="http://www.unisalento.it/albo-online">http://www.unisalento.it/albo-online</a> e sul sito web Didattica del Dipartimento di Matematica e Fisica nella sezione "Prove d'Ingresso" &gt; "Corsi di Laurea Magistrale ad accesso libero" &gt; "Verifica RC ed esiti</p>

	<p>delle prove” <a href="http://www.unisalento.it/albo-online">http://www.unisalento.it/albo-online</a> entro le 24 ore precedenti la medesima.</p> <p>Eventuali integrazioni curriculari in termini di crediti formativi universitari dovranno essere acquisite dal candidato, prima di poter accedere alla verifica dell’adeguatezza della preparazione personale, mediante il superamento di esami di profitto di “singolo insegnamento” secondo le modalità previste nelle <i>Regole per gli studenti</i> dell’anno accademico vigente.</p> <p><i>Note:</i> Si raccomanda particolare attenzione all’art. 23 “Requisiti di ammissione” del <i>Bando generale di ammissione ai corsi di studio a numero programmato ed ai corsi di laurea magistrale A.A. 2023/24.</i></p> <p style="text-align: center;"><b><i>Modalità di verifica della preparazione individuale</i></b></p> <p>Il candidato dovrà dimostrare di possedere un’adeguata preparazione personale che sarà verificata e valutata da una Commissione attraverso un colloquio.</p> <p>La commissione di valutazione della preparazione personale dell’aspirante, nominata annualmente dal Consiglio Didattico competente su proposta del Presidente, è tenuta ad esprimere un giudizio di ammissione o di non ammissione. Il mancato superamento della verifica dell’adeguatezza della preparazione individuale non permette l’immatricolazione.</p> <p style="text-align: center;"><b><i>Criteri di valutazione della prova di ammissione</i></b></p> <p>All’esito della prova potranno immatricolarsi gli studenti che avranno conseguito un punteggio pari o superiore a 18/30.</p>
	<p style="text-align: center;"><b><i>Materie oggetto della prova di valutazione</i></b></p> <p>Una commissione accerterà l’esistenza dei requisiti curriculari e valuterà le competenze del candidato mediante un colloquio individuale teso a verificare:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• un’adeguata conoscenza e capacità operativa nell’<i>Analisi Matematica</i>, nella <i>Geometria</i> e nell’<i>Algebra lineare</i>, nonché le nozioni di base della <i>Chimica Generale</i>;</li> <li>• un’approfondita conoscenza della <i>Meccanica classica</i>, della <i>Termodinamica</i>, dell’<i>Elettromagnetismo</i> e dell’<i>Ottica</i>;</li> <li>• la conoscenza delle tecniche sperimentali della <i>Fisica classica e moderna</i>;</li> <li>• la conoscenza della <i>Relatività Ristretta</i>, della <i>Meccanica Quantistica</i> e dei relativi metodi di calcolo, nonché di elementi di <i>Meccanica Statistica</i>;</li> <li>• la capacità di utilizzo degli strumenti informatici di calcolo;</li> <li>• la capacità di utilizzare efficacemente la lingua inglese nell’ambito specifico di competenza e per lo scambio di informazioni generali.</li> </ul> <p>La Commissione può indicare al richiedente a quali curricula può accedere, in base alla preparazione precedente, ed eventualmente formulare il piano di studi più adeguato per il raggiungimento degli obiettivi formativi.</p>

*Numero di posti riservato agli studenti internazionali (extra U.E.)*

10

La prova di conoscenza della lingua italiana, riservata agli studenti internazionali (Extra-U.E.) si svolgerà il giorno 4 settembre 2023 alle ore 10:00 in modalità telematica sulla piattaforma Teams.

Le modalità di svolgimento della prova di conoscenza della lingua italiana sono pubblicate sul Portale di Ateneo all'indirizzo [www.unisalento.it](http://www.unisalento.it) nella sezione "Come iscriversi"- "Corsi ad accesso libero" accessibile scegliendo il profilo "Futuro studente".

***Termine presentazione domande on-line***

*Prova di settembre:*

**dal 01/08/2023 al 12/09/2023 – ore 12.00**

*Prova di dicembre:*

**dal 03/10/2023 al 30/11/2023 – ore 12.00**

*Prova di aprile:*

**dal 01/12/2023 al 11/04/2024 – ore 12.00**

*Note:*

Si ricorda che, come specificato nell'art 23 del *Bando generale di ammissione ai corsi di studio a numero programmato ed ai corsi di laurea magistrale A.A. 2023/24*, gli studenti che abbiano conseguito il titolo di laurea in sedi universitarie diverse dall'Università del Salento dovranno far pervenire al Settore Didattica del Dipartimento, entro la scadenza del termine di presentazione della domanda, dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000 (v. modulo all. A), attestante il diploma di laurea conseguito, con l'indicazione degli esami sostenuti, dei CFU maturati e dei settori scientifico-disciplinari di riferimento. Le dichiarazioni in questione vanno trasmesse via posta elettronica all'indirizzo [dip.matematica.fisica@cert-unile.it](mailto:dip.matematica.fisica@cert-unile.it) unitamente alla fotocopia di un documento di identità in corso di validità. L'Ateneo attiverà le procedure di controllo delle autodichiarazioni rese dai vincitori di concorso.

***Modalità presentazione domande di partecipazione alla prova***

La domanda di partecipazione alla prova dovrà essere compilata esclusivamente on-line, entro e non oltre la data di scadenza indicata nel paragrafo precedente.

Per presentare la domanda di ammissione alla prova di ingresso, gli interessati dovranno collegarsi al sito <https://studenti.unisalento.it> (Portale degli Studenti) e seguire la procedura guidata.

I candidati dovranno pagare, secondo le modalità stabilite dall'Ateneo, l'importo del contributo di prenotazione alla prova di ammissione, fissato in € 23,00 per i corsi ad accesso libero (rif. Art. 21 del *Bando generale di ammissione*).

A tutti gli studenti che si immatricolano al Corso di Laurea magistrale per l'A.A. 2023/24, salvo i casi innanzi indicati, il contributo di partecipazione alla prova non sarà restituito e nulla potrà essere richiesto all'Università del Salento per alcun titolo, ragione o causa.

Alla prova di marzo/aprile potranno partecipare anche i laureati che, mancando dei requisiti curriculari, li abbia acquisiti entro la data della verifica, superando gli esami di profitto di "singolo insegnamento" secondo le modalità previste nelle Regole per gli studenti per gli a.a.

2022/2023 e 2023/24. In tal caso, entro il termine sopra indicato, dovrà essere presentata istanza cartacea per l'ammissione alla prova di marzo/aprile presso il Settore Didattica, corredata della ricevuta del versamento del contributo di prenotazione alla prova di ammissione da pagarsi secondo le modalità stabilite dall'Ateneo.

***Luogo e data di svolgimento delle prove di ammissione***

*Prova di settembre:*

**20/09/2023 – ore 15:00**

*Prova di dicembre:*

**15/12/2023 – ore 15:00**

*Prova di aprile:*

**19/04/2024– ore 15:00**

**Le prove di settembre, dicembre e aprile si svolgeranno presso**

**l'Aula F-3**

**del Dipartimento di Matematica e Fisica “Ennio De Giorgi”  
(Edificio Fiorini, Campus Ecotekne,  
Via per Arnesano, 73100 LECCE)  
oppure in modalità telematica a seguito di apposita istanza  
motivata.**

***Note:***

1. Si ricorda che, come specificato nell'art. 20 del *Bando generale di ammissione ai corsi di studio a numero programmato ed ai corsi di laurea magistrale A.A. 2023/24*, la presente prova è obbligatoria e il superamento della stessa è requisito indispensabile per la successiva immatricolazione. Anche coloro che intendono trasferirsi (trasferimenti in entrata e passaggi di corso) dovranno sottoporsi alla prova di verifica della preparazione individuale. In tal caso lo studente che abbia superato la prova di valutazione, all'atto dell'immatricolazione, potrà richiedere il riconoscimento dei crediti precedentemente maturati previa valutazione della carriera pregressa da parte della competente struttura didattica.

2. Si segnala che le prove potrebbero svolgersi in più giorni a causa di un numero elevato di partecipanti. In questo caso, l'elenco dei candidati esaminati in ciascuna giornata verrà comunicato dalla Commissione il giorno della convocazione e pubblicizzato sul Portale del Settore Didattica del Dipartimento di Matematica e Fisica (<https://www.matfis.unisalento.it/>).

***Termini e luogo di pubblicazione dei risultati della prova***

A completamento della prova di ammissione, verrà redatto un elenco alfabetico dei candidati con l'indicazione dell'esito della prova (“idoneo” / “non idoneo”).

L'elenco degli ammessi sarà pubblicato nell'ALBO UFFICIALE ON-LINE DI ATENE0 <http://www.unisalento.it/albo-online> e nella Sezione Prove d'Ingresso > “Corsi di Laurea Magistrale ad accesso libero” > “Verifica RC ed esiti delle prove” del Portale del settore “Didattica del Dipartimento di Matematica (<http://www.matfis.unisalento.it/>) entro 10

	<p>giorni dallo svolgimento della prova di riferimento.</p> <p>La pubblicazione all'Albo ufficiale varrà come ai sensi e per gli effetti dell'art. 8 della L. 241/90. Non saranno, pertanto, inviate comunicazioni al domicilio dei candidati.</p>
	<p style="text-align: center;"><b>Termini di immatricolazione</b></p> <p>L'immatricolazione dovrà essere effettuata entro i termini previsti dal Manifesto degli Studi A.A. 2023/24 - PARTE III Contribuzione studentesca, pubblicato sul Portale istituzionale di Ateneo (<a href="http://www.unisalento.it">http://www.unisalento.it</a>):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gli studenti che superano la prova di verifica prevista nel mese di settembre sono tenuti ad effettuare l'immatricolazione entro il termine del <b>6 novembre 2023</b>. Decorso il termine del 6 novembre 2023 sarà consentito perfezionare l'immatricolazione con il pagamento della mora secondo le modalità indicate nella sezione "Contribuzione studentesca";</li> <li>- gli studenti che superano la prova di verifica nel mese di dicembre sono tenuti ad effettuare l'immatricolazione entro il termine del <b>15 gennaio 2024</b>, senza applicazione di mora. Decorso detto termine, sarà consentito perfezionare l'immatricolazione con il pagamento della mora, secondo le modalità indicate nella sezione "Contribuzione studentesca";</li> <li>- gli studenti, invece, che abbiano superato la prova di verifica prevista per il mese di aprile, potranno immatricolarsi entro e non oltre il <b>15 maggio 2024</b>.</li> </ul> <p>L'immatricolazione si intende perfezionata con il pagamento della I rata.</p>
	<p style="text-align: center;"><b>Modalità per il trasferimento da altro Corso di studio</b></p> <p>Si rimanda a quanto disciplinato <i>Manifesto generale degli Studi A.A. 2023/24</i> (Parte II) pubblicato nella sezione "Didattica &gt; Cosa studiare &gt; Manifesto degli Studi a.a. 2023/24" del Portale di Ateneo <a href="http://www.unisalento.it">http://www.unisalento.it</a>.</p>
	<p style="text-align: center;"><b>Responsabile del procedimento</b></p> <p>Sig.ra Ivana Tedesco</p> <p style="text-align: center;"><b>Per informazioni</b></p> <p>Consultare il Portale del settore "Didattica del Dipartimento di Matematica e Fisica (<a href="http://www.unisalento.it">http://www.unisalento.it</a>), con particolare riferimento alle Sezioni "<i>Prove d'Ingresso</i>" e "<i>Ultime News</i>".</p> <p style="text-align: center;"><b>Per problemi di natura tecnica e/o amministrativa</b></p> <p>Inviare una segnalazione, via posta elettronica, all'indirizzo: <a href="mailto:didattica.matfis@unisalento.it">didattica.matfis@unisalento.it</a> inserendo nell'oggetto "Ammissione LM in Fisica - ....."</p>
	<p style="text-align: center;"><i>Per quanto non espressamente previsto nel presente bando si rinvia al Bando generale di ammissione ai corsi di studio a numero programmato ed ai corsi di laurea magistrale A.A. 2023/2024 (emanato con D.R. n. 658/2023)</i></p> <p style="text-align: center;"><a href="https://www.unisalento.it/didattica/cosa-studiare/manifesto-degli-studi">https://www.unisalento.it/didattica/cosa-studiare/manifesto-degli-studi</a></p>

**Il Direttore del Dipartimento**

## CERTIFICAZIONE

(art. 46 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445)

## CURRICULUM UNIVERSITARIO

Il/La sottoscritto/a ....., nato/a a .....  
 (Prov.....), il....., residente a ..... via ..... n. ...., consapevole di  
 quanto prescritto dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, sulla responsabilità penale cui  
 può andare incontro in caso di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti del  
 citato D.P.R. n. 445/2000 e sotto la propria personale responsabilità

**DICHIARA**

di essere in possesso del diploma di laurea in .....  
 conseguito il ..... presso l'Università di ..... con la votazione di .....  
 e di aver sostenuto i seguenti esami di profitto:

Denominazione esame	Data esame	CFU	Voto	SSD

Il sottoscritto allega fotocopia firmata di un documento di identità in corso di validità.

Data \_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_