



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

A.A. 2024/2025
SCUOLA DI SCIENZE

AVVISO DI AMMISSIONE

Corsi di **laurea magistrale ad accesso libero** con requisiti
*Istruzioni per chi ha un titolo conseguito in **Italia***

- **BIOLOGIA SANITARIA**
- **BIOTECNOLOGIE INDUSTRIALI**
- **CHIMICA**
- **CHIMICA INDUSTRIALE**
- **GEOLOGIA AMBIENTALE E DINAMICA DELLA TERRA**
- **SCIENZE STATISTICHE**
- **ASTROPHYSICS AND COSMOLOGY**
- **COMPUTATIONAL FINANCE**
- **COMPUTER SCIENCE**
- **CYBERSECURITY**
- **DATA SCIENCE**
- **ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY AND EDUCATION**
- **EVOLUTIONARY BIOLOGY**
- **GEOPHYSICS FOR NATURAL RISKS AND RESOURCES**
- **MARINE BIOLOGY**
- **MATERIALS SCIENCE**
- **MATHEMATICS**
- **MOLECULAR BIOLOGY**
- **PHYSICS**
- **PHYSICS OF DATA**
- **QUANTITATIVE AND COMPUTATIONAL BIOSCIENCES**
- **SUSTAINABLE CHEMISTRY AND TECHNOLOGIES FOR CIRCULAR ECONOMY**



RIEPILOGO SCADENZE ANNO 2024

PREIMMATRICOLAZIONE su Uniweb	Dal 16 luglio alle ore 12:00 del 30 settembre
DOMANDA DI VALUTAZIONE REQUISITI CURRICULARI MINIMI	Da fine luglio ¹ alle ore 12:00 del 31 ottobre
IMMATRICOLAZIONE su Uniweb	Dalle ore 15:00 del 16 luglio alle ore 12:00 del 31 ottobre

Ulteriore finestra:

PREIMMATRICOLAZIONE su Uniweb	Dal 31 ottobre 2024 alle ore 12:00 del 31 gennaio 2025
DOMANDA DI VALUTAZIONE REQUISITI CURRICULARI MINIMI	Dal 31 ottobre 2024 alle ore 12:00 del 31 gennaio 2025
IMMATRICOLAZIONE su Uniweb	Dalle ore 15:00 del 31 ottobre 2024 alle ore 12:00 del 15 febbraio 2025

¹ La data esatta di apertura della procedura viene comunicata il 16 luglio al seguente link: www.unipd.it/node/87721

NOTA BENE: il sommario è cliccabile e rimanda ai paragrafi del testo per facilitare la navigazione. Si raccomanda comunque di porre attenzione alle informazioni contenute nell'intero avviso di ammissione.

SOMMARIO

1. INFORMAZIONI GENERALI	3
1.1 CORSI, SEDI E POSTI DISPONIBILI	3
1.2 REQUISITI DI AMMISSIONE.....	5
2. REGISTRAZIONE E PREIMMATRICOLAZIONE SUL PORTALE UNIWEB	6
2.1 REGISTRAZIONE SUL PORTALE UNIWEB	6
2.2 PREIMMATRICOLAZIONE ONLINE.....	6
2.2.1 SCADENZE – LAUREATI ENTRO IL 31 OTTOBRE 2024	7
2.2.2 SCADENZE – PREIMMATRICOLAZIONE IN CORSO D’ANNO.....	7
3. VALUTAZIONE DEI REQUISITI CURRICULARI MINIMI	7
3.1 PROCEDURA E SCADENZE – LAUREATI ENTRO IL 31 OTTOBRE 2024	7
3.2 PROCEDURA E SCADENZE – VALUTAZIONE DEI REQUISITI CURRICULARI MINIMI IN CORSO D’ANNO.....	8
4. IMMATRICOLAZIONE, CAMBIO CORSO, TRASFERIMENTO DA ALTRO ATENEO.....	9
4.1 PROCEDURA E SCADENZE – LAUREATI ENTRO IL 31 OTTOBRE 2024	9
4.2 PROCEDURA E SCADENZE – IMMATRICOLAZIONE IN CORSO D’ANNO.....	10
4.3 CONTRIBUZIONE STUDENTESCA E BENEFICI	11
5. RICONOSCIMENTO CREDITI PER L’ABBREVIAZIONE DI CARRIERA	11
6. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO, DATI PERSONALI, NOTE E AVVERTENZE	12
ALLEGATO 1 – SCHEDE DEI CORSI DI STUDIO E REQUISITI CURRICULARI MINIMI RICHIESTI PER L’ACCESSO	14
BIOLOGIA SANITARIA	15
BIOTECNOLOGIE INDUSTRIALI	16
CHIMICA.....	17
CHIMICA INDUSTRIALE.....	18
GEOLOGIA AMBIENTALE E DINAMICA DELLA TERRA.....	19
SCIENZE STATISTICHE	20
ASTROPHYSICS AND COSMOLOGY	21
COMPUTATIONAL FINANCE	22
COMPUTER SCIENCE	23
CYBERSECURITY.....	24
DATA SCIENCE	25
ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY AND EDUCATION.....	26
EVOLUTIONARY BIOLOGY.....	27
GEOPHYSICS FOR NATURAL RISKS AND RESOURCES	28
MATERIALS SCIENCE.....	30
MARINE BIOLOGY.....	29
MATHEMATICS.....	31
MOLECULAR BIOLOGY.....	32
PHYSICS	33
PHYSICS OF DATA	34
QUANTITATIVE AND COMPUTATIONAL BIOSCIENCES	35
SUSTAINABLE CHEMISTRY AND TECHNOLOGIES.....	36



1. INFORMAZIONI GENERALI

Sono aperte le iscrizioni al primo anno dei corsi di Laurea Magistrale ad **accesso libero con requisiti** della Scuola di Scienze², anno accademico 2024/25.

La durata normale dei corsi è di 2 anni ed a conclusione degli studi viene conferita la Laurea Magistrale nel corso prescelto.

Le informazioni relative agli insegnamenti attivi e il Regolamento didattico sono disponibili all'indirizzo <https://didattica.unipd.it/off/2024/LM/SC> , selezionando il corso di interesse.

È possibile fare richiesta di iscrizione a tempo parziale per motivi familiari, di lavoro o di salute per tutti i corsi del presente avviso. Maggiori informazioni sono disponibili alla pagina www.unipd.it/contribuzione-agevolazioni.

Gli studenti con disabilità o disturbo specifico dell'apprendimento (DSA) possono rivolgersi all'Ufficio Servizi agli Studenti – Settore Inclusione (inclusione.studenti@unipd.it) per segnalare eventuali necessità, per informazioni sui servizi di supporto alla frequenza ai corsi e le agevolazioni economiche (www.unipd.it/risorse-supporti-studenti-disabilita-difficolta-apprendimento).

1.1 Corsi, sedi e posti disponibili

CORSI IN LINGUA ITALIANA

Classe di Laurea Magistrale D.M. 270/2004	CORSO DI LAUREA MAGISTRALE	SEDE	Posti per cittadini dell'Unione Europea o equiparati*
LM-6	Biologia Sanitaria	Padova	Accesso libero con requisiti
LM-8	Biotecnologie Industriali	Padova	Accesso libero con requisiti
LM-71	Chimica Industriale	Padova	Accesso libero con requisiti
LM-82	Scienze Statistiche	Padova	Accesso libero con requisiti

CORSI IN LINGUA ITALIANA E IN LINGUA INGLESE (IN BASE AL CURRICULUM)

Classe di Laurea Magistrale D.M. 270/2004	CORSO DI LAUREA MAGISTRALE	SEDE	Posti per cittadini dell'Unione Europea o equiparati*
LM-54	Chimica <i>Curricula:</i> <ul style="list-style-type: none"> ● Chimica ● Chemistry ● Complex and data driven chemistry 	Padova	Accesso libero con requisiti

² L'attivazione del primo anno dei corsi di studio è subordinata all'accREDITAMENTO degli stessi secondo quanto previsto dal D.M. 1154/2021 "Autovalutazione, valutazione, accREDITAMENTO iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio" e al raggiungimento di un numero minimo di preimmatricolazioni; pertanto se il Corso non sarà accREDITATO o se il numero di domande di preimmatricolazione presentate sarà inferiore a 15 (5 per ogni curriculum), il Corso non verrà attivato. Tutte le informazioni relative all'attivazione del corso sono pubblicate all'indirizzo internet <http://www.unipd.it>. Il numero minimo indicato non si applica ai Corsi di studio di nuova istituzione, professionalizzanti ed interateneo.

sommario



scadenze

LM-74	Geologia ambientale e dinamica della terra <i>Curricula:</i> <ul style="list-style-type: none"> • Geologia applicata alla difesa del suolo e dell'ambiente • Earth Dynamics 	Padova	Accesso libero con requisiti
-------	---	--------	------------------------------

CORSI IN LINGUA INGLESE

Classe di Laurea Magistrale D.M. 270/2004	CORSO DI LAUREA MAGISTRALE	SEDE	Posti per cittadini dell'Unione Europea o equiparati*
LM-17 e LM-58	Astrophysics and Cosmology <i>Curricula:</i> <ul style="list-style-type: none"> • Theory and modelling • Observations, experiments, and interpretation 	Padova	Accesso libero con requisiti
LM-16	Computational Finance	Padova	Accesso libero con requisiti
LM-18	Computer Science	Padova	Accesso libero con requisiti
LM-66	Cybersecurity	Padova	Accesso libero con requisiti
LM-Data	Data science <i>Curricula:</i> <ul style="list-style-type: none"> • Data Science • BDMA • TMDS 	Padova	Accesso libero con requisiti
LM-60	Environmental Sustainability and Education	Padova	Accesso libero con requisiti
LM-6	Evolutionary Biology	Padova	Accesso libero con requisiti
LM-79	Geophysics for Natural Risks and Resources	Padova	Accesso libero con requisiti
LM-6	Marine Biology	Chioggia (VE)	Accesso libero con requisiti
LM-ScMat	Materials Science <i>Curricula:</i> <ul style="list-style-type: none"> • Materials Science • Materials Science DD 	Padova	Accesso libero con requisiti
LM-40	Mathematics <i>Curricula:</i> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • MAPPA • ALGANT 	Padova	Accesso libero con requisiti
LM-6	Molecular Biology <i>Curricula:</i> <ul style="list-style-type: none"> • Bioenergetics and Metabolism • Integrative Plant Biology • Molecular Biology • Génétique Moléculaire 	Padova	Accesso libero con requisiti



LM-17	Physics <i>Curricula:</i> <ul style="list-style-type: none"> ● Physics of the fundamental interactions ● Physics of matter ● NuPhys - Nuclear Physics ● Interdisciplinary Physics 	Padova	Accesso libero con requisiti
LM-17	Physics of Data	Padova	Accesso libero con requisiti
LM-6	Quantitative and Computational Biosciences	Padova	Accesso libero con requisiti
LM-71	Sustainable Chemistry and Technologies for Circular Economy <i>Curricula:</i> <ul style="list-style-type: none"> ● Resources and product design and recycling ● Energy conversion and storage 	Padova	Accesso libero con requisiti

**I posti destinati agli studenti con titolo di accesso estero vengono assegnati nelle selezioni dedicate. Per maggiori informazioni: www.unipd.it/studiare-italiano-come-fare-domanda. Per eventuali chiarimenti scrivere a international.admission@unipd.it.*

1.2 Requisiti di ammissione

Per essere ammessi, i candidati e le candidate³ devono:

1. aver conseguito una laurea triennale, una laurea Magistrale a Ciclo unico, un diploma universitario di durata triennale o altro titolo conseguito in Italia e riconosciuto idoneo in base alla normativa vigente, **entro il 31 ottobre 2024** o in corso d'anno, **entro il 31 gennaio 2025**;
 2. essere in possesso di specifici requisiti curriculari minimi e conoscenze, competenze e abilità, verificati secondo quanto indicato nelle [schede allegate](#) al presente avviso per ciascun corso. Si raccomanda di prendere visione della descrizione completa nell'art. 2, comma 1, del relativo Regolamento didattico. La scheda completa del Corso di Studio e il Regolamento didattico sono disponibili alla pagina didattica.unipd.it, selezionando il Corso di interesse;
 3. **preimmatricolarsi** entro le scadenze indicate ([punto 2](#));
 4. presentare domanda di **valutazione dei requisiti curriculari minimi** entro le scadenze indicate ([punto 3](#));
 5. **immatricolarsi**, presentare domanda di cambio corso o di trasferimento in ingresso **dal 16 luglio** (o dal raggiungimento del numero minimo di preimmatricolazioni, se successivo) **entro le ore 12:00 del 31 ottobre 2024** ([punto 4.1](#)).
- È previsto un ulteriore periodo di immatricolazione in corso d'anno, **dalle ore 12:00 del 31 ottobre 2024 ed entro le ore 12:00 del 15 febbraio 2025** ([punto 4.2](#)).

³ D'ora in avanti i termini relativi a persone sono riportati nella forma maschile al solo fine di garantire una migliore leggibilità del testo ma si riferiscono indistintamente a tutti i generi.



2. REGISTRAZIONE E PREIMMATRICOLAZIONE SUL PORTALE UNIWEB

2.1 Registrazione sul portale Uniweb

Nel caso in cui si acceda **per la prima volta** ad Uniweb, è necessario creare una nuova utenza cliccando su www.uniweb.unipd.it e su *Menu → Registrazione*.

Al termine della registrazione si ricevono via e-mail nome utente e codice di attivazione con cui accedere alla pagina uniweb.unipd.it/password/index.php/it/utenti/identifica/azione/a, dove verrà richiesto di impostare tre domande di sicurezza e una password. Col nome utente ottenuto e la password impostata si può accedere alla propria area riservata.

La registrazione al portale www.uniweb.unipd.it può essere effettuata anche utilizzando le credenziali SPID, cliccando sulle voci *Menu → Registrazione con SPID*.

Per problemi di accesso è possibile contattare il Call Centre di Ateneo (www.unipd.it/callcentre).

Attenzione: L'indirizzo e-mail personale inserito nel proprio profilo Uniweb è il canale di comunicazione attraverso il quale vengono fornite eventuali scadenze e istruzioni utili per l'accesso al corso. Le e-mail inviate a tale scopo hanno valore di comunicazione ufficiale.

2.2 Preimmatricolazione online

Per preimmatricolarsi è necessario:

1. accedere con le proprie credenziali a www.uniweb.unipd.it, cliccare sulle voci *Didattica → Preimmatricolazione ad accesso libero → Tipo Corso “Corso di Laurea Magistrale”* ed indicare il corso di interesse ([punto 1.1](#));
2. inserire il titolo di laurea da utilizzare per l'accesso al corso, se non già presente nel sistema.
Gli iscritti all'Università di Padova che stanno per laurearsi possono completare la preimmatricolazione solo dopo aver presentato la domanda di conseguimento del titolo online. Nel caso in cui tale domanda non sia ancora stata presentata, per procedere, è necessario segnalare la propria situazione a immatricolazioni.studenti@unipd.it, allegando un documento di identità;
3. contestualmente, saldare il contributo di preimmatricolazione pari a 30,00 € tramite procedura PagoPA (istruzioni alla pagina www.unipd.it/pago-pa).

È possibile presentare domanda di preimmatricolazione per uno o più corsi tra quelli indicati nel presente avviso. Per ciascuna preimmatricolazione, da presentare entro le scadenze indicate ai punti [2.2.1](#) e [2.2.2](#), è necessario seguire le istruzioni dei tre punti indicati e presentare la relativa domanda di valutazione dei requisiti curriculari ([punto 3](#)).

Contatti e assistenza: www.unipd.it/immatricolazioni e www.unipd.it/callcentre



2.2.1 Scadenze – laureati entro il 31 ottobre 2024

Per poter presentare la domanda di immatricolazione, cambio corso o trasferimento in ingresso entro il 31 ottobre 2024 per tutti i corsi del presente avviso ([punto 4.1](#)), la domanda di preimmatricolazione deve essere compilata online tramite il portale Uniweb come indicato al [punto 2.2](#)

dalle ore 15:00 del 16 luglio ed entro le ore 12:00 del 30 settembre 2024.

2.2.2 Scadenze – Preimmatricolazione in corso d'anno

Per poter presentare la domanda di immatricolazione in corso d'anno entro il 15 febbraio 2024 ([punto 4.2](#)) è prevista un'ulteriore finestra temporale per la preimmatricolazione on line ([punto 2.2](#)):

dalle ore 12:00 del 31 ottobre 2024 alle ore 12.00 del 31 gennaio 2025

Questa ulteriore finestra temporale per la preimmatricolazione **non è attiva** per i corsi in:

- Biologia Sanitaria
- Biotecnologie Industriali
- Evolutionary Biology
- Marine Biology
- Molecular Biology

Dunque anche gli studenti laureati tra il 1° novembre 2024 e il 31 gennaio 2025 che intendono iscriversi ai corsi indicati, devono presentare la domanda di preimmatricolazione entro il 30 settembre 2024.

Attenzione: chi utilizza questa finestra temporale per la preimmatricolazione potrà accedere ai corsi solo tramite l'immatricolazione standard (le pratiche di **cambio corso** e **trasferimento in ingresso** sono disponibili solo fino alle **ore 12:00 del 31 ottobre 2024**).

3. VALUTAZIONE DEI REQUISITI CURRICULARI MINIMI

Per accedere al corso prescelto è necessario essere in possesso di specifici requisiti curriculari minimi e conoscenze, competenze e abilità, verificati secondo quanto indicato per ciascun corso ([allegato 1](#)). Nel caso si intenda concorrere per l'accesso a più di un corso, è necessario presentare una domanda di valutazione dei requisiti curriculari minimi (oltre alla relativa preimmatricolazione) per ciascuno dei corsi di proprio interesse.

3.1 Procedura e scadenze – laureati entro il 31 ottobre 2024

Per poter usufruire della prima finestra di immatricolazione ([punto 4.1](#)), la domanda di valutazione dei requisiti curriculari minimi deve essere presentata e confermata:

entro le ore 12:00 del 31 ottobre 2024.



Le **istruzioni** per presentare la domanda di valutazione dei requisiti curriculari minimi online e la **data di apertura della procedura** vengono pubblicate il 16 luglio 2024 al seguente link: www.unipd.it/node/87721.

Per poter accedere al portale e presentare la domanda è necessario aver completato la preimmatricolazione nella prima finestra temporale disponibile, entro il **30 settembre 2024** ([punto 2](#)).

L'idoneità all'immatricolazione potrà essere attribuita solo dopo aver registrato i dati di conseguimento del titolo di accesso (voto e data di conseguimento). La registrazione avverrà in automatico per gli studenti che conseguono il titolo di accesso presso l'Università di Padova, i laureati presso altri atenei dovranno invece aggiornare i dati di laurea nell'area riservata Uniweb nella sezione *Didattica* → *Titoli di studio*.

Contatti

- per assistenza nell'**utilizzo del portale** per la domanda di valutazione dei requisiti curriculari
- per informazioni sulla valutazione del proprio percorso di studi (chiarimenti su **esami svolti** ed eventuali **certificazioni**)
- per informazioni su **tempistiche** e **stato della domanda** dopo che questa è stata presentata e confermata

www.unipd.it/backoffice-carriere-studenti - scienze.studenti@unipd.it

3.2 Procedura e scadenze – Valutazione dei requisiti curriculari minimi in corso d'anno

Per poter presentare la domanda di immatricolazione in corso d'anno entro il 15 febbraio 2024 ([punto 4.2](#)) è prevista **un'ulteriore finestra temporale** per presentare e confermare la domanda di valutazione dei requisiti curriculari minimi:

dalle ore 12:00 del 31 ottobre 2024 alle ore 15.00 del 31 gennaio 2025.

Le **istruzioni** per presentare la domanda di valutazione dei requisiti curriculari minimi online ed eventuali casistiche particolari sono disponibili al seguente link: www.unipd.it/node/87721.

Per poter accedere al portale e presentare la domanda è necessario aver completato la preimmatricolazione in una delle 2 finestre temporali disponibili (per i corsi che lo prevedono) come indicato al [punto 2](#).

Questa ulteriore finestra temporale è attiva per i tutti i corsi di laurea ([punto 1.1](#))

Attenzione: le pratiche di **cambio corso** e **trasferimento in ingresso** non sono disponibili per chi presenta la domanda di valutazione dei requisiti curriculari minimi utilizzando questa finestra temporale.



L'idoneità all'immatricolazione potrà essere attribuita solo dopo aver registrato i dati di conseguimento del titolo di accesso (voto e data di conseguimento). La registrazione avverrà in automatico per gli studenti che conseguono il titolo di accesso presso l'Università di Padova, i laureati presso altri atenei dovranno invece aggiornare i dati di laurea nell'area riservata Uniweb nella sezione *Didattica* → *Titoli di studio*.

Contatti e assistenza

- per informazioni sull'**utilizzo del portale** per la domanda di valutazione dei requisiti curriculari
- per informazioni sulla valutazione del proprio percorso di studi (chiarimenti su **esami svolti** ed eventuali **certificazioni**)
- per informazioni su **tempistiche** e **stato della domanda** dopo che questa è stata presentata e confermata

www.unipd.it/backoffice-carriere-studenti - scienze.studenti@unipd.it

4. IMMATRICOLAZIONE, CAMBIO CORSO, TRASFERIMENTO DA ALTRO ATENEO

4.1 Procedura e scadenze – laureati entro il 31 ottobre 2024

Per potersi immatricolare, cambiare corso o trasferirsi da altro Ateneo a tutti i corsi del presente avviso è necessario:

- aver presentato la domanda di preimmatricolazione ([punto 2](#)) **entro il 30 settembre 2024**;
- aver verificato la registrazione dei dati di conseguimento del titolo di accesso nell'area riservata Uniweb. La registrazione avverrà in automatico per i laureati presso l'Università di Padova, dovrà invece essere compilata manualmente per i laureati presso altri atenei alla sezione *Didattica* → *Titoli di studio*;
- aver presentato la domanda di valutazione dei requisiti curriculari minimi **entro il 31 ottobre 2024** ([punto 3](#)) ed aver ottenuto l'esito "idoneo" (visibile all'interno della preimmatricolazione, dalla propria area riservata Uniweb).

Le domande di immatricolazione o di trasferimento da altro Ateneo vanno presentate **dalle ore 15:00 del 16 luglio alle ore 12:00 del 31 ottobre 2024**.

La domanda di cambio corso va presentata **dalle ore 15:00 del 2 settembre alle ore 12:00 del 31 ottobre 2024**.

Le procedure di iscrizione ai corsi per le varie casistiche (tra cui le principali: immatricolazione standard, cambio corso e trasferimento da altro ateneo) sono riportate nel seguente documento:

www.unipd.it/node/85793.



Attenzione: il mancato rispetto delle scadenze e dei termini delle procedure indicate, e del contestuale pagamento della prima rata, equivale a rinuncia all'accesso al corso di Laurea Magistrale prescelto.

Tutte le procedure di iscrizione al corso risulteranno effettive solo in seguito al perfezionamento da parte dell'Ufficio Carriere Studenti - Settore Immatricolazioni e prove di accesso; dell'operazione verrà data comunicazione tramite l'invio di una mail all'indirizzo di posta elettronica registrato nel portale Uniweb.

Contatti e assistenza: www.unipd.it/immatricolazioni e www.unipd.it/callcentre

4.2 Procedura e scadenze – immatricolazione in corso d'anno

Questa finestra temporale per l'immatricolazione è disponibile per tutti i corsi di laurea ([punto 1.1](#)).

Per potersi immatricolare è necessario:

- aver presentato la domanda di preimmatricolazione ([punto 2](#)) entro il 30 settembre 2024 *oppure* nel periodo ulteriore di preimmatricolazione entro il 31 gennaio 2025;
- aver verificato la registrazione dei dati di conseguimento del titolo di accesso nell'area riservata Uniweb. La registrazione avverrà in automatico per gli studenti già iscritti all'Università di Padova, dovrà invece essere compilata manualmente per i laureati presso altri atenei. Il titolo deve essere stato conseguito entro il 31 gennaio 2025;
- aver presentato la domanda di valutazione dei requisiti curriculari minimi entro il 31 gennaio 2025 ([punto 3](#)) ed aver ottenuto l'esito "idoneo" (visibile all'interno della preimmatricolazione, dalla propria area riservata Uniweb).

Nel periodo di immatricolazione in corso d'anno è possibile presentare unicamente la domanda di immatricolazione (non sono disponibili le pratiche di cambio corso o trasferimento da altro ateneo):

dalle ore 12:00 del 31 ottobre 2024 alle ore 12:00 del 15 febbraio 2025.

La procedura per presentare la domanda di immatricolazione è disponibile nel seguente documento:

www.unipd.it/node/85793.

Attenzione: il mancato rispetto delle scadenze e dei termini delle procedure indicate, e del contestuale pagamento della prima rata, equivale a rinuncia all'accesso al corso di Laurea Magistrale prescelto.

Tutte le procedure di iscrizione al corso risulteranno effettive solo in seguito al perfezionamento da parte dell'Ufficio Carriere Studenti - Settore Immatricolazioni e prove di accesso; dell'operazione verrà data comunicazione tramite l'invio di una mail all'indirizzo di posta elettronica registrato nel portale Uniweb.

Contatti e assistenza: www.unipd.it/immatricolazioni e www.unipd.it/callcentre



4.3 Contribuzione studentesca e benefici

Per le nuove immatricolazioni l'importo della prima rata della contribuzione universitaria, per l'a.a. 2024/25, è pari a 204,00 euro (di cui: 188,00 Euro di tassa regionale⁴ per il diritto allo studio universitario e 16,00 Euro di imposta di bollo).

Informazioni in merito a rate, pagamenti, borse di studio ed eventuali esoneri:

www.unipd.it/contribuzione-benefici

Contatti e assistenza:

benefici.studenti@unipd.it

5. RICONOSCIMENTO CREDITI PER L'ABBREVIAZIONE DI CARRIERA

È possibile richiedere il riconoscimento di attività ed esami sostenuti (anche all'estero), come corsi singoli o in carriere universitarie precedenti, in modo da non doverli sostenere nuovamente nel corso di studio.

Per accedere al corso tramite abbreviazione di carriera è comunque necessario soddisfare i requisiti e completare tutte le procedure (modalità e scadenze incluse) come indicato al [punto 1.2](#) del presente avviso.

Le istruzioni per presentare la domanda di riconoscimento crediti e il periodo di apertura della procedura vengono comunicati il 16 luglio 2024 nel seguente documento: www.unipd.it/node/87721. I crediti formativi universitari necessari al raggiungimento dei requisiti curriculari minimi, o quelli ricompresi nel titolo utilizzato per accedere al corso, **non vengono considerati** per l'abbreviazione di carriera.

La commissione didattica preposta emetterà una delibera di riconoscimento crediti contenente l'elenco delle attività formative/crediti riconosciuti e l'anno di ammissione proposto. Dopo aver ottenuto l'idoneità per i requisiti curriculari è possibile procedere con l'immatricolazione, il cambio corso o il trasferimento in ingresso **al primo anno di corso** come indicato al [punto 4](#), anche se non si è ancora in possesso della delibera di riconoscimento crediti.

L'inserimento delle convalide/riconoscimenti nel libretto online e l'eventuale aggiornamento dell'anno di corso (per coloro che otterranno l'ammissione proposta al secondo anno nella delibera di riconoscimento crediti) verrà effettuato dal Back Office di riferimento entro la prima sessione di esami prevista per l'a.a. 2024/25, senza necessità di ulteriori procedure o richieste.

Contatti e assistenza

- per assistenza nell'**utilizzo del portale** per la domanda di riconoscimento crediti
- per informazioni sugli **esami / attività** che possono venire riconosciuti
- per informazioni su tempistiche e stato di pubblicazione della delibera
- per informazioni sull'aggiornamento di esami/attività ed eventuale anno di corso nella propria carriera

www.unipd.it/backoffice-carriere-studenti - scienze.studenti@unipd.it

⁴ L'importo potrebbe variare in base alle disposizioni regionali



Contatti e assistenza

per assistenza nelle procedure di immatricolazione: www.unipd.it/immatricolazioni

6. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO, DATI PERSONALI, NOTE E AVVERTENZE

1. Ai sensi dell'art. 4 della legge 241 del 7 agosto 1990 (Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi) e successive modifiche, è nominato responsabile del procedimento amministrativo di accesso il Presidente del Corso di Studio o la Commissione preposta alla valutazione.
2. Responsabile del Procedimento di Accesso agli Atti: Direttrice dell'Ufficio Carriere Studenti, Dott.ssa Maria Chiara Ferraresi.
3. Normativa vigente in materia di dichiarazioni: nel caso in cui dalla documentazione presentata dal candidato risultino dichiarazioni false o mendaci, ferme restando le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia (artt. 75 e 76 D.P.R. 445/2000), il candidato decade d'ufficio dall'immatricolazione. L'Ateneo provvederà al recupero degli eventuali benefici concessi (es. borse di studio) e non procederà ad alcun tipo di rimborso delle tasse versate. La dichiarazione mendace comporterà, infine, l'esposizione all'azione di risarcimento danni da parte dei controinteressati.
4. Trattamento dei dati personali: i dati personali forniti dai candidati, raccolti per le finalità individuate nel presente Avviso, vengono trattati nel rispetto delle disposizioni del Regolamento UE 27.04.2016, n. 679 (General Data Protection Regulation, GDPR) e dell'informativa disponibile alla pagina www.unipd.it/informativa-studenti.
5. Contemporanea iscrizione: le informazioni sono disponibili a pagina www.unipd.it/contemporanea-iscrizione.

Ulteriori informazioni generali sulla normativa vigente per l'ammissione sono disponibili alla pagina www.unipd.it/avvisi-ammissione-corsi.

Eventuali variazioni o integrazioni a quanto contenuto nel presente Avviso per l'ammissione saranno:

- pubblicate nell'albo ufficiale di Ateneo;
- rese note nelle pagine web dell'Ateneo, all'indirizzo www.unipd.it/avvisi-ammissione-corsi

Per quanto non specificato nel presente Avviso di ammissione si fa riferimento alla normativa vigente.

Padova, *Data della registrazione*

LA RETTRICE

Prof.ssa Daniela Mapelli

firmato digitalmente ai sensi del d.lgs. 82/2005

sommario



scadenze

La Responsabile del procedimento amministrativo dott.ssa Maria Chiara Ferraresi	La Dirigente dott.ssa Roberta Rasa	Il Direttore Generale Ing. Alberto Scuttari
Data	Data	Data



ALLEGATO 1 – SCHEDE DEI CORSI DI STUDIO E REQUISITI CURRICULARI MINIMI RICHIESTI PER L'ACCESSO

Di seguito sono riportate le schede dei singoli corsi di studio, contenenti informazioni sui requisiti curriculari minimi richiesti per l'accesso.

Si raccomanda di prendere visione della loro descrizione completa nel **Syllabus** del Corso prescelto, consultabile all'Art. 2, comma 1, del relativo Regolamento didattico.

Le schede complete dei Corsi di Studio e i relativi Regolamenti didattici sono disponibili al seguente indirizzo <https://didattica.unipd.it/off/2024/LM/SC> , selezionando il Corso di interesse.

Le procedure da seguire per accedere ai corsi sono riassunte al [punto 1.2](#) del presente avviso.

Per prendere visione delle schede scorrere le pagine successive o cliccare sul link corrispondente al corso di interesse:

CORSI IN LINGUA ITALIANA

[BIOLOGIA SANITARIA](#)

[BIOTECNOLOGIE INDUSTRIALI](#)

[CHIMICA INDUSTRIALE](#)

[SCIENZE STATISTICHE](#)

CORSI IN LINGUA INGLESE

[ASTROPHYSICS AND COSMOLOGY](#)

[COMPUTATIONAL FINANCE](#)

[COMPUTER SCIENCE](#)

[CYBERSECURITY](#)

[DATA SCIENCE](#)

[ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY AND EDUCATION](#)

[EVOLUTIONARY BIOLOGY](#)

[GEOPHYSICS FOR NATURAL RISKS AND RESOURCES](#)

[MARINE BIOLOGY](#)

[MATERIALS SCIENCE](#)

[MATHEMATICS](#)

[MOLECULAR BIOLOGY](#)

[PHYSICS](#)

[PHYSICS OF DATA](#)

[QUANTITATIVE AND COMPUTATIONAL BIOSCIENCES](#)

[SUSTAINABLE CHEMISTRY AND TECHNOLOGIES FOR CIRCULAR ECONOMY](#)

CORSI IN LINGUA ITALIANA E IN LINGUA INGLESE (IN BASE AL CURRICULUM)

[CHIMICA](#)

[GEOLOGIA AMBIENTALE E DINAMICA DELLA TERRA](#)



BIOLOGIA SANITARIA

Attenzione: per questo corso di studio è disponibile, anche per i laureati dopo il 31 ottobre, solo la finestra di preimmatricolazione dal 16 luglio al 30 settembre 2024.

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 4 punti** che seguono:

1. Competenze curriculari:

Possesso di conoscenze e competenze nelle seguenti discipline – *valutate tramite l'analisi del curriculum e dei programmi degli insegnamenti inerenti ciascuna disciplina*: **Biologia cellulare, Biologia molecolare, Biochimica, Genetica, Fisiologia, Immunologia**

2. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **100/110** o equivalente

3. Percorso di studi pregresso:

Alternativa 1: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente alla classe **L-2 o L-13** (ex DM 270/2004) oppure alla classe **1 o 12** (ex DM 509/1999)

Oppure

Alternativa 2*: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente a **qualunque classe** e possesso di almeno **65 CFU**, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari (SSD) e rispettando i seguenti minimi:

Almeno 15 CFU	FIS/01 a 08; INF/01; MAT/01 a 09; CHIM/02,03,06
Almeno 10 CFU	BIO/06,13
Almeno 28 CFU	BIO/10,11,18,19
Almeno 12 CFU	BIO/09; MED/04

* Per la lettura degli SSD richiesti, si considerino i numeri separati da virgola come segue, ad esempio: "BIO/01,02,06" si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/06. Inoltre, si considerino i numeri separati da "a" come segue, ad esempio: BIO/01 a 05 si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/03, BIO/04, BIO/05.

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

4. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina <https://www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/>, dove sono disponibili tutte le informazioni.



BIOTECNOLOGIE INDUSTRIALI

Attenzione: per questo corso di studio è disponibile, anche per i laureati dopo il 31 ottobre, solo la finestra di preimmatricolazione dal 16 luglio al 30 settembre 2024.

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 3 punti** che seguono:

1. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **95/110** o equivalente

2. Percorso di studi pregresso:

Alternativa 1: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente alla classe **L-2** (DM 270/2004) oppure alla classe **1** (DM 509/1999)

Oppure

Alternativa 2*: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente a **qualunque classe** e possesso di almeno **50 CFU**, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari(SSD):
BIO/01 a 19; CHIM/01 a 12

* Per la lettura degli SSD richiesti, si considerino i numeri separati da "a" come segue, ad esempio: BIO/01 a 05 si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/03, BIO/04, BIO/05.

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

3. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina <https://www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/>, dove sono disponibili tutte le informazioni.



CHIMICA

Curricula: • *Chimica* • *Chemistry** • *Complex and data driven chemistry*

* curriculum internazionale a cui gli studenti possono accedere a seguito di apposita selezione. Maggiori informazioni sui programmi internazionali della Scuola di Scienze e le modalità di selezione sono disponibili alla pagina www.scienze.unipd.it/percorsi_internazionali

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 3 punti** che seguono:

1. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **85/110** o equivalente

2. Percorso di studi pregresso:

Alternativa 1: possesso di una laurea conseguita presso l'**Università degli studi di Padova in Chimica**

Oppure

Alternativa 2: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque **ateneo italiano** appartenente a **qualunque classe** e possesso di almeno **50 CFU**, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari (SSD) e rispettando i seguenti minimi:

Almeno 8 CFU	CHIM/01
Almeno 14 CFU	CHIM/02
Almeno 14 CFU	CHIM/03
Almeno 14 CFU	CHIM/06

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

3. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/, dove sono disponibili tutte le informazioni.



CHIMICA INDUSTRIALE

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 3 punti** che seguono:

1. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **85/110** o equivalente

2. Percorso di studi pregresso:

Alternativa 1: possesso di una laurea conseguita presso l'**Università degli studi di Padova** in **Chimica** o in **Chimica industriale**

Oppure

Alternativa 2: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque **ateneo italiano** appartenente a **qualunque classe** e possesso di almeno **50 CFU**, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari (SSD) e rispettando i seguenti minimi:

Almeno 6 CFU	CHIM/01
Almeno 13 CFU	CHIM/02
Almeno 13 CFU	CHIM/03
Almeno 5 CFU	CHIM/04
Almeno 13 CFU	CHIM/06

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

3. Competenze linguistiche:

Lingua inglese

Di livello **B1 o superiore**



GEOLOGIA AMBIENTALE E DINAMICA DELLA TERRA

Curricula: • Geologia applicata alla difesa del suolo e dell'ambiente • Earth Dynamics

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 3 punti** che seguono:

1. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **85/110** o equivalente

2. Percorso di studi pregresso:

Alternativa 1: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente alla classe **L-34** (DM 270/2004) oppure alla classe **16** (DM 509/1999)

Oppure

Alternativa 2*: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente a **qualunque classe** e possesso di almeno **50 CFU**, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari(SSD):
GEO/01 a 12

* Per la lettura degli SSD richiesti, si considerino i numeri separati da "a" come segue, ad esempio: BIO/01 a 05 si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/03, BIO/04, BIO/05.

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

3. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/, dove sono disponibili tutte le informazioni.



SCIENZE STATISTICHE

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 4 punti** che seguono:

1. Competenze curriculari:

Analisi del curriculum ed eventuale svolgimento di una prova da superare con esito positivo che può prevedere il sostenimento di un test o di un colloquio.

2. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **85/110** o equivalente

3. Percorso di studi pregresso:

possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente a qualunque classe e possesso di almeno **26 CFU**, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari (SSD): MAT (tutti i settori); SECS-S (tutti i settori); SECS-P/05; M-PSI/03; MED/01

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

4. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/, dove sono disponibili tutte le informazioni.



ASTROPHYSICS AND COSMOLOGY

Curriculum: • Theory and modelling • Observations, experiments, and interpretation

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 3 punti** che seguono:

1. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **85/110** o equivalente

2. Percorso di studi pregresso:

Alternativa 1:	possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente alla classe L-30 (ex DM 270/2004)
-----------------------	--

Oppure

Alternativa 2*:	possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente a qualunque classe e possesso di almeno 48 CFU, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari (SSD) e rispettando i seguenti minimi:
------------------------	--

Almeno 24 CFU	MAT/01 a 09
---------------	-------------

Almeno 24 CFU	FIS/01 a 07
---------------	-------------

** Per la lettura degli SSD richiesti, si considerino i numeri separati da "a" come segue, ad esempio: BIO/01 a 05 si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/03, BIO/04, BIO/05.*

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

3. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura	Di livello B2 o superiore
---	----------------------------------

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione Idi lingua inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/, dove sono disponibili tutte le informazioni.



COMPUTATIONAL FINANCE

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 3 punti** che seguono:

1. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **85/110** o equivalente

2. Percorso di studi pregresso:

Alternativa 1:	possesso di una laurea conseguita presso l'Università degli studi di Padova in Economia, Matematica, Informatica, Statistica per l'economia e l'impresa, Statistica per le tecnologie e le scienze
-----------------------	--

Oppure

Alternativa 2*:	possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente a qualunque classe e possesso di almeno 16 CFU, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari (SSD) e rispettando i seguenti minimi:
------------------------	--

Almeno 10 CFU	MAT/02,03,05,08,09, SECS-S/06
---------------	-------------------------------

Almeno 6 CFU	MAT/06, SECS-S/01 a 03, SECS-P/05
--------------	-----------------------------------

** Per la lettura degli SSD richiesti, si considerino i numeri separati da virgola come segue, ad esempio: "BIO/01,02,06" si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/06. Inoltre, si considerino i numeri separati da "a" come segue, ad esempio: BIO/01 a 05 si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/03, BIO/04, BIO/05.*

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

3. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di lingua inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/, dove sono disponibili tutte le informazioni.



COMPUTER SCIENCE

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 3 punti** che seguono:

1. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **85/110** o equivalente

2. Percorso di studi pregresso:

possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente alla classe **L-8, L-30, L-31, L-35 o L-41** (DM 270/2004) oppure alla classe **9, 25, 26, 32 o 37** (DM 509/1999) e possesso di almeno **20 CFU** nei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari (SSD): INF/01; ING-INF/05

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

3. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di lingua inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/, dove sono disponibili tutte le informazioni.



CYBERSECURITY

Corso di Laurea Magistrale in lingua inglese

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 4 punti** che seguono:

1. Competenze curriculari:

analisi del curriculum, con particolare attenzione ai programmi degli insegnamenti inerenti le basi della programmazione, le reti di comunicazione e i sistemi informativi.

2. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **84/110** o equivalente

3. Percorso di studi pregresso:

Alternativa 1: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente alla classe **L-8 o L-31** (DM 270/2004)

Oppure

Alternativa 2*: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente a **qualunque classe** e possesso di almeno 42 CFU, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari (SSD) e rispettando i seguenti minimi:

Almeno 24 CFU	INF/01; ING-INF/03,05
Almeno 18 CFU	MAT/01 a 09

* Per la lettura degli SSD richiesti, si considerino i numeri separati da virgola come segue, ad esempio: "BIO/01,02,06" si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/06. Inoltre, si considerino i numeri separati da "a" come segue, ad esempio: BIO/01 a 05 si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/03, BIO/04, BIO/05.

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

4. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/, dove sono disponibili tutte le informazioni.



DATA SCIENCE

Curriculum: • Data Science • BDMA* • TMDS*

* sia BDMA che TMDS curriculum internazionale a cui gli studenti possono accedere a seguito di apposita selezione. Maggiori informazioni sui programmi internazionali della Scuola di Scienze e le modalità di selezione sono disponibili alla pagina www.scienze.unipd.it/percorsi_internazionali

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 4 punti** che seguono:

1. Competenze curriculari:

analisi del curriculum, con particolare attenzione ai programmi degli insegnamenti inerenti la Matematica e l'Informatica.

2. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **85/110** o equivalente

3. Percorso di studi pregresso:

possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente a qualunque classe e possesso di **almeno 30 CFU**, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari (SSD)** e rispettando i seguenti minimi:

Almeno 12 CFU MAT/01 a 09; SECS-S/01; SECS-S/06

Almeno 6 CFU INF/01; ING-INF/05

** Per la lettura degli SSD richiesti, si considerino i numeri separati da "a" come segue, ad esempio: BIO/01 a 05 si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/03, BIO/04, BIO/05.

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

4. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di lingua inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/, dove sono disponibili tutte le informazioni.



ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY AND EDUCATION

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 3 punti** che seguono:

1. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **85/110** o equivalente

2. Percorso di studi pregresso:

Alternativa 1:

possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente alla classe **L-32** (DM 270/2004) oppure alla classe **27** (DM 509/1999)

Oppure

Alternativa 2*:

possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente a **qualunque classe** e possesso di almeno **50 CFU**, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari (SSD) e rispettando i seguenti minimi:

Almeno 15 CFU	INF/01; MAT/01 a 09; FIS/01 a 08; CHIM/03,06
---------------	--

Almeno 35 CFU	BIO/01,02,03,04,05,06,07,09,10,18; GEO/01,02,03,04,06,07,08
---------------	---

* Per la lettura degli SSD richiesti, si considerino i numeri separati da virgola come segue, ad esempio: "BIO/01,02,06" si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/06. Inoltre, si considerino i numeri separati da "a" come segue, ad esempio: BIO/01 a 05 si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/03, BIO/04, BIO/05.

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

3. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/, dove sono disponibili tutte le informazioni.



EVOLUTIONARY BIOLOGY

Attenzione: per questo corso di studio è disponibile, anche per i laureati dopo il 31 ottobre, solo la finestra di preimmatricolazione dal 16 luglio al 30 settembre 2024.

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 3 punti** che seguono:

1. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **95/110** o equivalente

2. Percorso di studi pregresso:

Alternativa 1: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente alla classe **L-2, L-13 o L-32** (ex DM 270/2004) oppure alla classe **1, 12 o 27** (ex DM 509/1999)

Oppure

Alternativa 2*: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente a **qualunque classe** e possesso di almeno **66 CFU**, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari (SSD) e rispettando i seguenti minimi:

Almeno 6 CFU	FIS/01 a 08; INF/01; MAT/01 a 09; CHIM/02,03,06
Almeno 6 CFU	BIO/01,02,03,05,06,07
Almeno 6 CFU	BIO/04,10,11,18,19
Almeno 6 CFU	BIO/09; MED/42

** Per la lettura degli SSD richiesti, si considerino i numeri separati da virgola come segue, ad esempio: "BIO/01,02,06" si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/06. Inoltre, si considerino i numeri separati da "a" come segue, ad esempio: BIO/01 a 05 si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/03, BIO/04, BIO/05.*

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

3. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina <https://www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/>, dove sono disponibili tutte le informazioni.



GEOPHYSICS FOR NATURAL RISKS AND RESOURCES

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 4 punti** che seguono:

1. Competenze curriculari:

Possesso di conoscenze e competenze nelle **discipline geologiche, fisiche ed ingegneristiche** valutate tramite l'analisi del curriculum e dei programmi degli insegnamenti inerenti ciascuna disciplina

2. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **85/110** o equivalente

3. Percorso di studi pregresso:

Alternativa 1: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente alla classe **L-30, L-34 o L-35** (DM 270/2004) oppure alla classe **16, 25 o 32** (DM 509/1999)

Oppure

Alternativa 2*: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente a **qualunque classe** e possesso di **almeno 50 CFU**, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari (SSD) e rispettando i seguenti minimi:

Almeno 12 CFU	INF/01; FIS/01 a 07; MAT/01 a 09
Almeno 38 CFU	ING-INF/01 a 07; ING-IND/06,09,10,11,12,18,19,20,22,23; GEO/01 a 12; AGR/01,02,08,09,10,13,14,16; ICAR/01,02,03,04,05,06,07,08,09,22

* Per la lettura degli SSD richiesti, si considerino i numeri separati da virgola come segue, ad esempio: "BIO/01,02,06" si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/06. Inoltre, si considerino i numeri separati da "a" come segue, ad esempio: BIO/01 a 05 si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/03, BIO/04, BIO/05.

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

4. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/, dove sono disponibili tutte le informazioni.



MARINE BIOLOGY

Attenzione: per questo corso di studio è disponibile, anche per i laureati dopo il 31 ottobre, solo la finestra di preimmatricolazione dal 16 luglio al 30 settembre 2024.

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 3 punti** che seguono:

1. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **95/110** o equivalente

2. Percorso di studi pregresso:

Alternativa 1: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente alla classe **L-2, L-13, L-32 o L-38** (DM 270/2004) oppure alla classe **1, 12, 27 o 40** (DM 509/1999)

Oppure

Alternativa 2*: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente a **qualunque classe** e possesso di **almeno 66 CFU complessivi**, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari (SSD) e rispettando i seguenti minimi:

Almeno 6 CFU	FIS/01 a 08, INF/01, MAT/01 a 09, CHIM/02,03,06
--------------	---

Almeno 6 CFU	BIO/01,02,03,05,06,07;
--------------	------------------------

Almeno 6 CFU	BIO/04,10,11,18,19;
--------------	---------------------

Almeno 6 CFU	BIO/09, MED/42
--------------	----------------

* Per la lettura degli SSD richiesti, si considerino i numeri separati da virgola come segue, ad esempio: "BIO/01,02,06" si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/06. Inoltre, si considerino i numeri separati da "a" come segue, ad esempio: BIO/01 a 05 si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/03, BIO/04, BIO/05.

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

3. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/, dove sono disponibili tutte le informazioni.



MATERIALS SCIENCE

Curricula: • Materials Science • Materials Science DD*

* curriculum internazionale a cui gli studenti possono accedere a seguito di apposita selezione. Maggiori informazioni sui programmi internazionali della Scuola di Scienze e le modalità di selezione sono disponibili a pagina www.scienze.unipd.it/percorsi_internazionali

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 3 punti** che seguono:

1. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **85/110** o equivalente

2. Percorso di studi pregresso:

Alternativa 1: possesso di una laurea conseguita all'**Università degli studi di Padova** in **Scienza dei Materiali**

Oppure

Alternativa 2:** possesso di una laurea conseguita presso un qualunque **ateneo italiano** appartenente a **qualunque classe** e possesso di almeno **50 CFU**, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari (SSD) e rispettando i seguenti minimi:

Almeno 12 CFU	MAT/01 a 09
---------------	-------------

Almeno 20 CFU	CHIM/01 a 12
---------------	--------------

Almeno 18 CFU	FIS/01 a 08
---------------	-------------

** Per la lettura degli SSD richiesti, si considerino i numeri separati da "a" come segue, ad esempio: BIO/01 a 05 si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/03, BIO/04, BIO/05.

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

3. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/, dove sono disponibili tutte le informazioni.



MATHEMATICS

Curricula: • Mathematics • MAPPA* • ALGANT*

* Sia "MAPPA" che "ALGANT" sono curriculum internazionali a cui gli studenti possono accedere a seguito di apposita selezione. Maggiori informazioni sui programmi internazionali della Scuola di Scienze e le modalità di selezione sono disponibili alla pagina: www.scienze.unipd.it/percorsi_internazionali

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 2 punti** che seguono:

1. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **85/110** o equivalente

2. Percorso di studi pregresso:

Alternativa 1: possesso di una laurea in **Matematica** conseguita presso l'**Università degli studi di Padova**

Oppure

Alternativa 2:** possesso di una laurea conseguita presso un **qualunque ateneo italiano** appartenente alla classe **L-35** (DM 470/2004) o **32** (DM509/1999) e il possesso di almeno **50 CFU**, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari(SSD):
MAT/02,03,05,06,07,08

* Per la lettura degli SSD richiesti, si considerino i numeri separati da virgola come segue, ad esempio: "BIO/01,02,06" si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/06.

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

3. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/, dove sono disponibili tutte le informazioni.



MOLECULAR BIOLOGY

Curricula: • Bioenergetics and Metabolism • Integrative Plant Biology • Molecular Biology • Génétique Moléculaire*

* curriculum internazionale a cui gli studenti possono accedere a seguito di apposita selezione. Maggiori informazioni sui programmi internazionali della Scuola di Scienze e le modalità di selezione sono disponibili a pagina www.scienze.unipd.it/percorsi_internazionali

Attenzione: per questo corso di studio è disponibile, anche per i laureati dopo il 31 ottobre, solo la finestra di preimmatricolazione dal 11 luglio al 30 settembre 2024.

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 4 punti** che seguono:

1. Competenze curriculari:

Possesso di conoscenze e competenze nelle seguenti discipline – *valutate tramite l'analisi del curriculum e dei programmi degli insegnamenti inerenti ciascuna disciplina*: **Bioinformatica, Biologia cellulare, Biochimica, Genetica, Biologia molecolare, Fisiologia**

2. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **98/110** o equivalente

3. Percorso di studi pregresso:

Alternativa 1: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque **ateneo italiano** appartenente alla classe **L-2 o L-13** (DM 270/2004) oppure alla classe **1 o 12** (DM 509/1999)

Oppure

Alternativa 2*: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente a **qualunque classe** e possesso di **almeno 68 CFU**, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari (SSD) e rispettando i seguenti minimi:

Almeno 20 CFU	FIS/01 a 08; INF/01; MAT/01 a 09; CHIM/02,03,06
Almeno 10 CFU	BIO/01,05,06
Almeno 30 CFU	BIO/04,10,11,18,19
Almeno 8 CFU	BIO/09; MED/04

* Per la lettura degli SSD richiesti, si considerino i numeri separati da virgola come segue, ad esempio: "BIO/01,02,06" si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/06. Inoltre, si considerino i numeri separati da "a" come segue, ad esempio: BIO/01 a 05 si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/03, BIO/04, BIO/05.

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

4. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/, dove sono disponibili tutte le informazioni.



PHYSICS

**Curricula: • Physics of the fundamental interactions • Physics of matter
• NuPhys - Nuclear Physics* • Interdisciplinary Physics**

* curriculum internazionale a cui gli studenti possono accedere a seguito di apposita selezione. Maggiori informazioni sui programmi internazionali della Scuola di Scienze e le modalità di selezione sono disponibili a pagina www.scienze.unipd.it/percorsi_internazionali

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 4 punti** che seguono:

1. Competenze curriculari:

Possesso di conoscenze e competenze nelle seguenti discipline: **Fisica classica e quantistica e meccanica statistica; Analisi matematica e Geometria; esperienze di laboratorio di Fisica generale – valutate tramite l'analisi del curriculum e dei programmi degli insegnamenti inerenti ciascuna disciplina**

2. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **85/110** o equivalente

3. Percorso di studi pregresso:

Alternativa 1: possesso di una laurea in **Fisica** conseguita all'**Università di Padova**

Oppure

Alternativa 2*:	possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente alla classe L-30 (DM 270/2004) oppure alla classe 25 (DM 509/1999) e possesso di almeno 48 CFU , ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari (SSD) e rispettando i seguenti minimi:	
	Almeno 24 CFU	FIS/01 a 08, in particolare: - almeno 12 CFU in FIS/02 - almeno 6 CFU in FIS/03,04,05
	Almeno 24 CFU	MAT/01 a 09

* Per la lettura degli SSD richiesti, si considerino i numeri separati da virgola come segue, ad esempio: "BIO/01,02,06" si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/06. Inoltre, si considerino i numeri separati da "a" come segue, ad esempio: BIO/01 a 05 si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/03, BIO/04, BIO/05.

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

4. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/, dove sono disponibili tutte le informazioni.



PHYSICS OF DATA

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 4 punti** che seguono:

1. Competenze curriculari:

Possesso di conoscenze e competenze nelle seguenti discipline: **Fisica classica e quantistica e meccanica statistica; Calcolo differenziale e integrale** per funzioni di una e più variabili reali; nozioni di base di **Algebra lineare** e di **Calcolo delle Probabilità** – *valutate tramite l'analisi del curriculum e dei programmi degli insegnamenti inerenti la Fisica e la Matematica*

2. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **85/110** o equivalente

3. Percorso di studi pregresso:

possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente a qualunque classe e possesso di **almeno 48 CFU**, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari (SSD)*e rispettando i seguenti minimi:

Almeno 24 CFU	FIS/01 a 08, in particolare: - almeno 12 CFU in FIS/02 - almeno 6 CFU in FIS/03,04,05
Almeno 24 CFU	MAT/01 a 09

* Per la lettura degli SSD richiesti, si considerino i numeri separati da virgola come segue, ad esempio: "BIO/01,02,06" si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/06. Inoltre, si considerino i numeri separati da "a" come segue, ad esempio: BIO/01 a 05 si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/03, BIO/04, BIO/05.

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

4. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/, dove sono disponibili tutte le informazioni.



QUANTITATIVE AND COMPUTATIONAL BIOSCIENCES

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 4 punti** che seguono:

1. Competenze curriculari:

Analisi del curriculum, con particolare attenzione ai programmi degli insegnamenti inerenti le nozioni fondamentali di **matematica, fisica, chimica, informatica, bioinformatica e discipline biologiche di base.**

2. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **95/110** o equivalente

3. Percorso di studi pregresso:

possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente alla classe **L-2, L-7, L-8, L-9, L-13, L-27, L-30, L-31, L-32, L-35** o **L-41** (ex DM 270/2004) oppure alla classe **1, 8, 9, 10, 12, 21, 25, 26, 27, 32** o **37** (ex DM 509/1999)

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

4. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina <https://www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/>, dove sono disponibili tutte le informazioni.



SUSTAINABLE CHEMISTRY AND TECHNOLOGIES FOR CIRCULAR ECONOMY

Curricula: • Resources and product design and recycling • Energy conversion and storage

Per accedere al corso è necessario soddisfare i requisiti descritti in **ciascuno dei 4 punti** che seguono:

1. Competenze curriculari - valutate tramite l'analisi del curriculum e dei programmi degli insegnamenti inerenti ciascuna disciplina:

competenze di base della chimica organica ed inorganica;
 conoscenze di processi di sintesi e di tecniche analitiche chimiche e fisiche dei componenti dei diversi stati della materia;
 competenze in ambito matematico legate alla conoscenza dell'algebra e della geometria;
 competenze in ambito della fisica classica e della fisica dei campi elettromagnetici;
 conoscenze di base della termodinamica dei fluidi e dei fenomeni di trasporto;
 conoscenze di base delle proprietà morfologiche, chimiche e strutturali dei minerali;
 conoscenze di base della chimica dei processi biologici.

2. Voto della Laurea utilizzata per l'accesso al corso:

Maggiore o uguale a **85/110** o equivalente

3. Percorso di studi pregresso:

Alternativa 1: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque ateneo italiano appartenente alla classe **L-27** (DM 270/2004) oppure alla classe **21** (DM 509/1999)

Oppure

Alternativa 2*: possesso di una laurea conseguita presso un qualunque **ateneo italiano** appartenente a **qualunque classe** e possesso di almeno **40 CFU**, ripartiti all'interno dei seguenti Settori Scientifico-Disciplinari (SSD) e rispettando i seguenti minimi:

Almeno 12 CFU	CHIM/01 a 07; GEO/06
Almeno 28 CFU	MAT/01 a 09; FIS/01 a 03; BIO/01,10; GEO/04,07,09; CHIM/11,12; ING-IND/35

* Per la lettura degli SSD richiesti, si considerino i numeri separati da virgola come segue, ad esempio: "BIO/01,02,06" si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/06. Inoltre, si considerino i numeri separati da "a" come segue, ad esempio: BIO/01 a 05 si legga come BIO/01, BIO/02, BIO/03, BIO/04, BIO/05.

Per i candidati in possesso di un titolo italiano con ordinamento diverso da quelli disciplinati dal DM 509/99 o dal DM 270/04, la verifica dei requisiti curriculari sarà svolta dalla commissione di ammissione.

Per i candidati con elevata preparazione, risultante dalle conoscenze e competenze certificate nel curriculum, provenienti da percorsi formativi non perfettamente coerenti con i requisiti richiesti, si può prevedere un diverso percorso di ingresso e/o specifiche prove di ammissione.

4. Competenze linguistiche:

Lingua inglese – abilità ricettive di ascolto e lettura

Di livello **B2 o superiore**

Il Centro Linguistico di Ateneo (CLA) organizza un test B2 lettura e ascolto di inglese per laureati Unipd o provenienti da altri Atenei che non possiedono la certificazione di inglese B2 valida o non rientrano nei casi dettagliati alla pagina www.scienze.unipd.it/requisiti-inglese-lm/, dove sono disponibili tutte le informazioni.