

SCIENZE MATEMATICHE, INFORMATICHE, MULTIMEDIALI E FISICHE

Manifesto degli studi 2023/24

Del presente Manifesto è parte integrante la Guida ai corsi di Scienze pubblicata sul sito www.uniud.it/it/guida/corsi/scienze

Sono parte integrante del presente Manifesto anche l'Avviso Aggiuntivo relativo a Tasse, contributi ed esoneri pubblicato sul sito www.uniud.it/it/tasse e l'Avviso Aggiuntivo per soggetti in possesso di un titolo di studio conseguito all'estero pubblicato sul sito www.uniud.it/it/iscrizione-titolo-estero.

In tutti i documenti le denominazioni riferite a persone, riportate solo nella forma maschile, si riferiscono indistintamente a persone di genere maschile e femminile.

Sommario

CORSI DI LAUREA.....	2
Requisiti di ammissione	2
Verifica della preparazione iniziale - TOLC S – per i corsi di laurea in Informatica, Internet of Things, Big Data, Machine Learning.....	2
Verifica della preparazione iniziale per il corso di laurea in Matematica	2
Candidati con disabilità e candidati con disturbi specifici dell'apprendimento (DSA).....	3
Verifica della preparazione iniziale per il corso di laurea in Scienze e Tecnologie Multimediali	3
Candidati con disabilità e candidati con disturbi specifici dell'apprendimento (DSA) – corso di laurea in Scienze e Tecnologie Multimediali.....	3
Termini per l'immatricolazione	4
Domanda di immatricolazione – compilazione e perfezionamento	4
Compilazione della domanda online	4
Perfezionamento dell'immatricolazione online	4
Abbreviazioni di corso, passaggi, trasferimenti.....	4
CORSI DI LAUREA MAGISTRALE	4
INTERNATIONAL MASTER PROGRAM	5
Requisiti di ammissione	5
Admission requirements	5
LAUREA MAGISTRALE IN INFORMATICA	5
LAUREA MAGISTRALE IN MATEMATICA.....	5
LAUREA MAGISTRALE IN COMUNICAZIONE MULTIMEDIALE E TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE.....	5
MASTER IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE & CYBERSECURITY (INTERNATIONAL).....	7
LAUREA MAGISTRALE INTERATENEO IN FISICA	7
LAUREA MAGISTRALE INTERATENEO IN DATA SCIENCE AND SCIENTIFIC COMPUTING.....	7
Termini per l'immatricolazione	7
Domanda di immatricolazione – compilazione e perfezionamento	7
Passaggi e trasferimenti	8
TASSE E DIRITTO ALLO STUDIO	8
ALTRE INFORMAZIONI.....	8

CORSI DI LAUREA

Informatica, classe L-31. Anni di corso attivati: tutti. Erogato in lingua italiana.

Internet of Things, Big Data, Machine Learning, classe L-31. Anni di corso attivati: tutti. Erogato in lingua italiana.

Matematica, classe L-35. Anni di corso attivati: tutti. Erogato in lingua italiana.

Scienze e Tecnologie Multimediali, interclasse L-20 e L-31 (**sede Pordenone**). Anni di corso attivati: tutti. Erogato in lingua italiana.

Per conseguire la laurea lo studente deve aver acquisito 180 crediti.

Pagine web dei corsi di laurea www.uniud.it/it/corsi/laurea/scienze

Requisiti di ammissione

Per essere ammessi ai corsi di laurea è richiesto il possesso di un diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo (D.M. 270/2004, art. 6).

È possibile iscriversi a due corsi di laurea, di laurea magistrale o di master, anche presso altre Università, istituti dell'Alta Formazione Artistica e Musicale, scuole o istituti superiori a ordinamento speciale, alle condizioni specificate nella seguente pagina web: <https://www.uniud.it/it/contemporanea-iscrizione>.

Iscrizioni studenti stranieri e studenti con titolo di studi straniero

L'ammissione degli studenti stranieri e degli studenti in possesso di titolo di studio straniero è disciplinata in un apposito **Avviso aggiuntivo al Manifesto**, visibile nella seguente pagina web dell'Università di Udine (<https://www.uniud.it/it/international-area/studenti-internazionali>). Gli studenti interessati sono invitati a prenderne visione.

Enrolments of international students

The admission of foreign students and students with foreign diplomas is regulated by **Additional Notice to the study Prospectus**, which is available at the following website of Udine University (<https://www.uniud.it/prospectivestudents>). Prospective international students are asked to consult that page.

Verifica della preparazione iniziale - TOLC S – per i corsi di laurea in Informatica, Internet of Things, Big Data, Machine Learning

Il D.M. 270/2004 richiede, ai fini dell'iscrizione all'Università, la sussistenza di un'adeguata preparazione iniziale. Le Università devono prevedere le modalità di verifica e, in caso di verifica non positiva, stabilire degli obblighi formativi aggiuntivi (OFA) da soddisfare nel primo anno di corso.

La frequenza dei corsi di laurea in informatica e in Internet of Things, Big Data, Machine Learning richiede il possesso di un'adeguata preparazione iniziale costituita dalle competenze linguistiche e dalle conoscenze culturali comuni alle scuole secondarie superiori, nonché dalle conoscenze matematiche di base relative ai seguenti argomenti: aritmetica, geometria analitica, equazioni e disequazioni di primo e secondo grado, funzioni trigonometriche, logaritmiche ed esponenziali.

La verifica delle conoscenze linguistiche viene effettuata dal Centro linguistico di Ateneo (CLA) con un test di piazzamento che certifica il livello B1 per la lingua inglese.

La verifica della preparazione iniziale delle conoscenze matematiche e culturali viene effettuata tramite il sistema TOLC-S (Test On Line CISIA) promosso e gestito dal Consorzio Interuniversitario Sistemi Integrati per l'Accesso (CISIA). La partecipazione al test è obbligatoria e l'eventuale esito negativo non preclude la possibilità di immatricolazione. I test possono essere sostenuti anche in un momento successivo all'immatricolazione, ma il superamento è requisito indispensabile per l'iscrizione agli appelli d'esame del secondo anno di corso. Il test può essere ripetuto.

Ogni informazione sulle date e le modalità di svolgimento, le procedure di iscrizione, il contenuto e le modalità di valutazione delle diverse prove TOLC è riportata sulla pagina web Uniud di riferimento www.uniud.it/infoutilitolc.

Il CISIA mette a disposizione un MOOC (Massive Open Online Course) strumento di didattica, erogato online, accessibile a chiunque in maniera libera e gratuita, per approfondire le proprie conoscenze delle basi matematiche utili per seguire i corsi di laurea e per il superamento del test (www.cisiaonline.it/archivio-mooc/home/).

Le informazioni dettagliate relative a soglie di superamento del TOLC-S e agli eventuali obblighi formativi aggiuntivi saranno pubblicate sul sito web www.uniud.it nella pagina del corso di laurea prescelto www.uniud.it/it/corsi/laurea/scienze alla voce *iscrizione>>conoscenze e requisiti per l'accesso*.

Verifica della preparazione iniziale per il corso di laurea in Matematica

Il D.M. 270/2004 richiede, ai fini dell'iscrizione all'Università, la sussistenza di un'adeguata preparazione iniziale. Le Università devono prevedere le modalità di verifica e, in caso di verifica non positiva, stabilire degli obblighi formativi aggiuntivi (OFA) da soddisfare nel primo anno di corso.

La frequenza del corso di laurea in Matematica richiede il possesso di un'adeguata preparazione iniziale costituita dalle competenze linguistiche e dalle conoscenze culturali comuni alle scuole secondarie superiori, nonché dalle conoscenze matematiche di base relative ai seguenti argomenti: aritmetica, geometria analitica, equazioni e disequazioni di primo e secondo grado, funzioni trigonometriche, logaritmiche ed esponenziali.

La verifica della preparazione viene effettuata tramite il sistema TOLC-S (Test On Line CISIA) promosso e gestito dal Consorzio Interuniversitario Sistemi Integrati per l'Accesso (CISIA) la cui partecipazione è obbligatoria; un eventuale esito negativo non preclude la possibilità di immatricolazione. I test possono essere sostenuti anche in un momento successivo all'immatricolazione, ma il superamento è requisito indispensabile per l'iscrizione agli appelli d'esame del secondo anno di corso. Il test può essere ripetuto.

Le informazioni relative a date e modalità di svolgimento, procedure di iscrizione e contenuto delle prove di verifica TOLC-S sono riportate sulla pagina www.uniud.it/infoutilitolc

Qualora il test non venisse superato verranno assegnati specifici obblighi formativi aggiuntivi (OFA) da soddisfare entro il primo anno di corso.

Nel mese di settembre verrà offerto un **corso introduttivo di matematica di 40 ore**, aperto sia agli studenti che desiderano prepararsi al test, sia a coloro che lo avranno già superato, in quanto lo scopo generale è il rafforzamento delle basi matematiche utili per seguire il corso di laurea.

Le informazioni dettagliate relative a soglie di superamento del TOLC-S e agli obblighi formativi aggiuntivi saranno pubblicate sul sito web www.uniud.it nella pagina del corso di laurea www.uniud.it/it/matematica alla voce *iscrizione>>conoscenze e requisiti per l'accesso*.

Candidati con disabilità e candidati con disturbi specifici dell'apprendimento (DSA)

Gli studenti con disabilità o con DSA possono chiedere adattamenti alla prova TOLC in relazione alla loro situazione. Nella fase di registrazione al portale CISIA (www.cisiaonline.it) selezionare l'opzione relativa e indicare la sede o le sedi in cui svolgere la prova, la tipologia di disabilità o DSA, i tipi di supporto richiesti e caricare le certificazioni attestanti la situazione.

Per coloro che scelgono di svolgere la prova TOLC con l'Università degli Studi di Udine gli adattamenti possono consistere in tempi aggiuntivi o ausili necessari.

Gli adattamenti possono essere richiesti se in possesso dei seguenti documenti:

- Certificazione di Disturbo Specifico dell'Apprendimento (DSA), in base alla L. 170/2010 rilasciata da non più di tre anni ovvero rilasciata in maggiore età (dal Servizio Sanitario Nazionale o enti/professionisti accreditati dalle Regioni);
- Certificazione di handicap in base alla L. 104/92 in corso di validità;
- Certificazione di invalidità civile in corso di validità;
- Documentazione attestante la presenza di una patologia che possa determinare un'inabilità anche temporanea allo svolgimento della prova.

I candidati con disabilità o con DSA residenti in paesi esteri che intendano usufruire delle misure sopra descritte, devono presentare, sempre utilizzando la procedura precedentemente indicata, la certificazione attestante lo stato di disabilità o di DSA rilasciata nel paese di residenza, accompagnata da una traduzione giurata in lingua italiana o in lingua inglese. Gli organi di Ateneo incaricati di esaminare le certificazioni accertano che la documentazione straniera attesti una condizione di disabilità o di disturbo specifico dell'apprendimento riconosciuta dalla normativa italiana.

A mezzo e-mail verrà comunicato al candidato l'adattamento della prova e/o gli ausili concessi.

I candidati possono contattare per chiarimenti il Servizio inclusione dell'Università degli Studi di Udine (Via Gemona, 92, tel. 0432 556804/556833/556803, e-mail: includi@uniud.it)

Al momento dell'immatricolazione ai corsi di studio dell'Università di Udine, gli studenti in possesso della documentazione sanitaria di cui sopra, dovranno segnalare la loro situazione e le loro necessità in termini di supporti, attraverso la procedura di iscrizione ai corsi di studio dell'Ateneo. In particolare si segnala che la procedura prevede il caricamento in formato pdf dei documenti necessari (certificato di disabilità o di DSA).

Verifica della preparazione iniziale per il corso di laurea in Scienze e Tecnologie Multimediali

Il D.M. 270/2004 richiede, ai fini dell'iscrizione all'Università, la sussistenza di un'adeguata preparazione iniziale. Le Università devono prevedere le modalità di verifica e, in caso di verifica non positiva, stabilire degli obblighi formativi aggiuntivi (OFA) da soddisfare nel primo anno di corso.

La frequenza del corso di laurea in Scienze e tecnologie multimediali richiede il possesso di un'adeguata preparazione iniziale costituita dalle competenze linguistiche e dalle conoscenze culturali comuni alle scuole secondarie superiori nonché dalle conoscenze delle seguenti materie: matematica e informatica di base, lingua italiana, lingua inglese. Gli studenti dovranno inoltre possedere conoscenze di base nei settori della comunicazione e dei mezzi audiovisivi e multimediali.

La verifica del possesso di tale preparazione iniziale è effettuata mediante test a quesiti aperti (eventualmente erogati anche in modalità telematica) e ha l'obiettivo di permettere agli studenti di verificare le proprie competenze, il grado di approfondimento della propria preparazione iniziale e le proprie attitudini a intraprendere con successo il corso di studi. Sono previste cinque sessioni di test all'anno.

Qualora la verifica non risulti positiva saranno indicati specifici obblighi formativi (OFA) da soddisfare nel primo anno di corso, che consistono nello studio di libri di testo o altro materiale didattico consigliato dalla commissione esaminatrice ed eventualmente, coerentemente con gli ambiti disciplinari da integrare, nello svolgimento di esercizi in forma autonoma. Per verificare il corretto assolvimento degli OFA, lo studente dovrà sostenere nuovamente il test.

Gli studenti potranno sostenere il test solo dopo l'immatricolazione.

Le date del test saranno pubblicate sul sito web www.uniud.it nella pagina del corso di laurea www.uniud.it/it/scienze-tecnologie-multimediali alla voce *iscrizione>>conoscenze e requisiti per l'accesso*.

Candidati con disabilità e candidati con disturbi specifici dell'apprendimento (DSA) – corso di laurea in Scienze e Tecnologie Multimediali

Al momento dell'iscrizione sul portale on line dell'Università di Udine i candidati con disabilità certificata e/o con diagnosi di disturbo specifico dell'apprendimento (DSA) certificato dovranno segnalare attraverso la procedura di iscrizione al test la loro situazione, indicare i supporti necessari per lo svolgimento della prova e caricare i documenti in formato pdf:

- certificazione di Disturbo Specifico dell'Apprendimento (DSA), in base alla L. 170/2010 rilasciata da non più di tre anni ovvero in maggiore età (dal Servizio Sanitario Nazionale o enti/professionisti accreditati dalle Regioni);
- certificazione di handicap in base alla L. 104/92 in corso di validità;
- certificazione di invalidità civile in corso di validità;
- documentazione attestante la presenza di una patologia che possa determinare una inabilità anche temporanea allo svolgimento della prova.

I candidati con disabilità o con DSA residenti in paesi esteri, che intendano usufruire delle misure precedentemente indicate,

devono presentare sempre utilizzando la procedura sopra descritta la certificazione attestante lo stato di disabilità o di DSA rilasciata nel paese di residenza, accompagnata da una traduzione giurata in lingua italiana o in lingua inglese. Gli organi di ateneo incaricati di esaminare le certificazioni accertano che la documentazione straniera attesti una condizione di disabilità o di disturbo specifico dell'apprendimento riconosciuta dalla normativa italiana.

A mezzo e-mail verrà comunicato al candidato l'adattamento della prova e/o gli ausili concessi.

I candidati possono contattare per chiarimenti il Servizio inclusione dell'Università degli Studi di Udine (Via Gemona, 92, tel. 0432 556804/556833/556803, e-mail: includi@uniud.it).

Termini per l'immatricolazione

Dal 13 luglio 2023 al 5 ottobre 2023 alle ore 12.00.

Per gravi e giustificati motivi il Rettore potrà accogliere domande di immatricolazione presentate oltre il termine del 5 ottobre 2023, ma in ogni caso non oltre il termine perentorio del **9 gennaio 2024 alle ore 12.00**. Tuttavia si consiglia vivamente l'iscrizione prima della data di inizio dei corsi (2 ottobre 2023).

Domanda di immatricolazione – compilazione e perfezionamento

Compilazione della domanda online

La domanda di immatricolazione va compilata online connettendosi alla pagina del corso di laurea sul sito web www.uniud.it oppure direttamente all'indirizzo <https://uniud.esse3.cineca.it/Home.do>. Nel corso della procedura di immatricolazione è **obbligatorio indicare un indirizzo di posta elettronica valido** che costituirà il domicilio unico per le comunicazioni da parte dell'Università fino alla conferma dell'avvenuta immatricolazione da parte della Segreteria Studenti.

Lo studente durante il processo di immatricolazione deve inoltre **eseguire l'upload** della documentazione sotto indicata **sulla** piattaforma Esse3 ENTRO I TERMINI PERENTORI indicati nel paragrafo "Termini per l'immatricolazione":

- copia del documento di identità;
- copia del codice fiscale;
- una foto formato tessera;
- domanda di immatricolazione firmata;
- copia del permesso di soggiorno (solo per i cittadini di Paesi non appartenenti all'Unione Europea);
- quietanza di pagamento della prima rata delle tasse, effettuato unicamente tramite il servizio PagoPa;

La compilazione della domanda si conclude con il pagamento della prima rata delle tasse entro i termini perentori indicati nel paragrafo "Termini per l'immatricolazione".

ATTENZIONE:

Il mancato pagamento entro i termini previsti comporta l'esclusione dalla procedura di immatricolazione.

Non è ammessa l'immatricolazione inviata per posta.

Perfezionamento dell'immatricolazione online

Dopo il caricamento dei succitati documenti sulla piattaforma Esse3, la Segreteria Studenti procede al controllo della documentazione al fine del perfezionamento dell'immatricolazione, che comunica allo studente con l'invio di una e-mail di conferma contenente il numero di matricola.

Entro 24 ore dal perfezionamento dell'immatricolazione allo studente arriverà inoltre una e-mail con le credenziali di posta elettronica fornite dall'Ateneo.

Abbreviazioni di corso, passaggi, trasferimenti

Coloro i quali sono già in possesso di una laurea o di un diploma universitario o gli studenti iscritti nell'anno accademico 2022/2023 a corsi di studio dell'Università di Udine o di altri Atenei possono presentare rispettivamente istanza di immatricolazione con abbreviazione di corso, passaggio o trasferimento ai corsi di laurea sopra indicati. La scadenza di tali istanze per i soli corsi di laurea in Informatica e Internet of Things, Big Data, Machine Learning, classe L-31, è il **5 ottobre 2023**. Eventuali domande in ritardo potranno essere accolte dal Rettore, per gravi e documentati motivi, non oltre il termine perentorio del **9 gennaio 2024**.

Gli studenti che effettuano un passaggio da altri corsi o un trasferimento da altro Ateneo ai corsi di Scienze Matematiche, Informatiche, Multimediali e Fisiche sono soggetti alle regole relative alla valutazione della preparazione iniziale previste per gli studenti che si immatricolano al primo anno.

CORSI DI LAUREA MAGISTRALE

Informatica classe LM-18. Anni di corso attivati: tutti. Erogato in lingua italiana.

Matematica classe LM-40. Anni di corso attivati: tutti. Erogato in lingua italiana.

Comunicazione Multimediale e Tecnologie dell'Informazione interclasse LM-18 e LM-19. Anni di corso attivati: tutti. Erogato in lingua italiana.

- **Curriculum Sistemi Multimediali e Interaction Design (Nazionale)**
- **Curriculum Editoria Musica e Comunicazione Digitale (Nazionale e Internazionale)** Posti disponibili per il percorso internazionale: 10. Il percorso internazionale di questo curriculum, sulla base della convenzione stipulata con l'Istituto Pontificio Ambrosiano di Musica Sacra (PIAMS) Città del Vaticano, rilascia il doppio titolo di Dottore Magistrale In Comunicazione Multimediale e Tecnologie dell'Informazione e di "Licentiate".
- **Curriculum Artificial Intelligence, Industrial Automation and Internet of Things (Nazionale e Internazionale)** Posti disponibili per il percorso internazionale: 10. Il percorso internazionale di questo curriculum, sulla base della convenzione

stipulata con l'Alpen-Adria-Universität Klagenfurt (Faculty of Technical Sciences), rilascia il doppio titolo di Dottore Magistrale In Comunicazione Multimediale e Tecnologie dell'Informazione e di "Diplom-Ingenieur".

INTERNATIONAL MASTER PROGRAM

Artificial Intelligence & Cybersecurity (LM-18). Course quota: 30 places per year (Applications for places on the course will be accepted in chronological order. Places on the course will be allocated on a rolling basis until the course quota has been reached). Activated years of the course; all. Taught in English.

The MSc Artificial Intelligence & Cybersecurity - International program has been activated under an agreement with the Alpen-Adria-Universität in Klagenfurt (Austria) and successful completion of all assessment endows candidates with a double-degree /qualification, a MSc in Artificial Intelligence & Cybersecurity in addition to "Diplom-Ingenieur".

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE INTERATENEO

Fisica (classe LM-17). Anni di corso attivati: tutti. Attivato in convenzione con l'Università di Trieste.

Data Science and Scientific Computing (classe LM- 44). Attivato in convenzione con l'Università di Trieste.

Per conseguire la laurea magistrale lo studente deve aver acquisito 120 crediti.

Pagine web dei corsi di laurea magistrale www.uniud.it/it/corsi/laurea/magistrale/scienze

Requisiti di ammissione

Per essere ammessi a un corso di laurea magistrale occorre essere in possesso della laurea o del diploma universitario di durata triennale o di altro titolo di studio conseguito all'estero riconosciuto idoneo.

Admission requirements

In order to be considered for a place on an MSc course, applicants must have a three-year undergraduate degree or diploma in Computer Science and Technology, Information Engineering or Applied Mathematics or an equivalent one, or another recognized international qualification, that will be evaluated on the basis of the ECTS acquired in the relevant fields.

LAUREA MAGISTRALE IN INFORMATICA

Per l'ammissione

al corso di laurea magistrale in Informatica occorre possedere uno dei seguenti requisiti curriculari:

- laurea nelle classi (ex D.M. 270/04) L-31 (Scienze e tecnologie informatiche) oppure L-8 (Ingegneria dell'Informazione) ovvero nelle classi (ex D.M. 509/99) 26 (Informatica) oppure 9 (Ingegneria dell'Informazione);
- almeno **24 crediti formativi universitari** già acquisiti pertinenti alle discipline informatiche (INF/01, ING-INF/05) e matematiche (MAT).

Ai fini dell'accesso al corso di laurea magistrale e del regolare progresso negli studi, sono necessarie adeguate competenze nelle aree disciplinari pertinenti al corso, nonché la capacità di utilizzare la lingua inglese ad un livello equiparabile al B2 verificate da una apposita commissione del Consiglio di corso di studi.

Accertato il possesso dei requisiti curriculari, l'adeguatezza della personale preparazione e l'attitudine dei candidati a intraprendere il corso di laurea magistrale sono verificate da commissioni formate da docenti del corso mediante valutazione della carriera pregressa ed eventuale prova o colloquio. **Sono in ogni caso esonerati** da tale prova o colloquio i candidati che abbiano riportato, nell'esame di laurea, una votazione **non inferiore a 90/110**.

LAUREA MAGISTRALE IN MATEMATICA

L'ammissione al corso di laurea magistrale è subordinata al possesso di uno dei seguenti requisiti curriculari:

- laurea triennale nella classe L-35 (Scienze Matematiche, nell'ordinamento ex legge 270), o nella classe 32 (nell'ordinamento ex legge 509);
- laurea vecchio ordinamento in Matematica (ordinamento quadriennale);
- laurea in altre discipline ma con almeno **30 crediti formativi universitari** già acquisiti nei settori scientifico-disciplinari del raggruppamento MAT.

Ai fini dell'accesso al corso di laurea magistrale e del regolare progresso negli studi sono necessarie adeguate competenze nelle aree disciplinari pertinenti al corso, nonché le capacità di utilizzare la lingua inglese ad un livello equiparabile al B2 e gli strumenti informatici di base verificati da una apposita commissione del Consiglio di corso di studi.

Accertato il possesso dei requisiti curriculari, l'adeguatezza della personale preparazione e l'attitudine dei candidati a intraprendere il corso di laurea magistrale sono verificate da commissioni formate da docenti del corso mediante valutazione della carriera pregressa e, eventualmente, da un colloquio.

La risposta alla domanda di ammissione può essere di tre tipi:

- ammissione alla laurea magistrale;
- ammissione subordinata alla presentazione di un piano di studio concordato col Consiglio di corso di laurea;
- non ammissione.

L'ammissione, eventualmente condizionata come al punto (b), è comunque garantita a tutti i possessori di una laurea triennale in Matematica.

LAUREA MAGISTRALE IN COMUNICAZIONE MULTIMEDIALE E TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE

Per l'ammissione al corso di Laurea Magistrale in Comunicazione Multimediale e Tecnologie dell'Informazione occorre possedere uno dei seguenti requisiti curriculari:

- laurea nelle classi (ex DM 270/2004) L-3 (Discipline delle Arti Figurative, della Musica, dello Spettacolo e della Moda) oppure L-8 (Ingegneria dell'Informazione) oppure L-9 (Ingegneria Industriale) oppure L-20 (Scienze della comunicazione) oppure L-31 (Scienze e tecnologie informatiche) ovvero nelle classi equivalenti ex DM 509/99 23 (Scienze e tecnologie delle arti figurative, della musica, dello spettacolo e della moda) oppure 9 (Ingegneria dell'informazione) oppure 10 (Ingegneria industriale) oppure 14 (Scienze della comunicazione) oppure 26 (Informatica).
- almeno **10 crediti formativi** universitari nelle discipline informatiche (INF/01, ING-INF/05) o matematiche (MAT) o della comunicazione multimediale (L-ART/06, L-ART/07, SPS/08).

Ai fini dell'accesso al corso di laurea magistrale e del regolare progresso negli studi, sono necessarie adeguate competenze nelle aree disciplinari pertinenti al corso, nonché la capacità di utilizzare la lingua inglese ad un livello equiparabile al B2 verificate da una apposita commissione del Consiglio di corso di studi.

Accertato il possesso dei requisiti curriculari, l'adeguatezza della personale preparazione e l'attitudine dei candidati ad intraprendere il corso di laurea magistrale sono verificate da commissioni formate da docenti del corso mediante valutazione della carriera pregressa ed eventuale prova o colloquio. Sono in ogni caso esonerati da tale prova o colloquio i candidati che abbiano riportato, nell'esame di laurea, una votazione non inferiore a 90/110.

Ulteriori indicazioni per gli studenti che desiderano accedere ai percorsi internazionali:

Curriculum Editoria Musica e Comunicazione Digitale (Internazionale)

Le conoscenze richieste per accedere al Curriculum Internazionale Editoria Musica e Comunicazione Digitale presso il PIAMS saranno verificate da un'apposita Commissione di Docenti, nominata dal Consiglio di Corso di Studio, attraverso un colloquio individuale e dopo aver valutato il Curriculum vitae e scolastico del candidato.

Le candidature per partecipare alla selezione devono essere inviate assieme al Curriculum scolastico all'indirizzo multimediale.cepo@uniud.it entro il 30 maggio 2024.

Requisiti di ammissione alla selezione: media negli esami superati nel percorso di CMTI entro la scadenza per la candidatura pari o superiore a 27/30, oppure, solamente nel caso in cui il candidato non abbia superato esami entro la scadenza per la candidatura, voto di laurea triennale pari o superiore a 100/110.

Punteggio attribuito al Curriculum vitae e scolastico: da 0 a 40 punti

Punteggio attribuito al colloquio: da 0 a 40 punti

Scala di valutazione:

0 punti – insufficiente

10 punti – sufficiente

20 punti – discreto

30 punti – buono

40 punti – ottimo

I candidati saranno convocati al colloquio con comunicazione via email. La graduatoria degli ammessi e il relativo punteggio verranno pubblicati sul sito web www.uniud.it nella pagina web del corso di laurea magistrale in Comunicazione Multimediale e Tecnologie dell'Informazione www.uniud.it/it/comunicazione-multimediale-tecnologie-informazione alla voce iscrizione. La pubblicazione on-line ha valore di comunicazione ufficiale e non sono previste altre comunicazioni agli interessati.

Curriculum Artificial Intelligence, Industrial Automation and Internet of Things (Internazionale)

Le conoscenze richieste per accedere al Curriculum Internazionale Curriculum Artificial Intelligence, Industrial Automation and Internet of Things presso l'Università di Klagenfurt (Austria) saranno verificate da un'apposita Commissione di Docenti nominata dal Consiglio di Corso di Studi con un colloquio individuale e dopo aver valutato la carriera scolastica del candidato.

Le candidature per partecipare alla selezione devono essere inviate assieme al Curriculum scolastico all'indirizzo multimediale.cepo@uniud.it secondo le seguenti scadenze annuali:

- 30 ottobre per la frequenza del secondo semestre dell'anno accademico in corso presso Università di Klagenfurt;
- 30 maggio per la frequenza del primo semestre dell'anno accademico successivo presso Università di Klagenfurt.

Requisiti di ammissione alla selezione: 12 CFU registrati in carriera, acquisiti presso il Corso di Laurea Magistrale in Comunicazione Multimediale e Tecnologie dell'Informazione entro la data di presentazione della candidatura.

Punteggio attribuito al Curriculum scolastico, da 0 a 40 punti:

1 punto per ogni CFU acquisito oltre i 12 richiesti per l'ammissione alla selezione (max 10 punti)

Media degli esami superati nel corso di Laurea Magistrale entro la data di candidatura (max 30 punti)

Punteggio attribuito al colloquio: da 0 a 40 punti.

Il colloquio sarà volto a verificare le conoscenze matematiche e informatiche del candidato acquisite nella carriera scolastica o in corsi di perfezionamento. Verranno inoltre valutate le abilità nei linguaggi di programmazione e nel trattamento di dati multimediali.

Scala di valutazione:

0 punti – insufficiente

10 punti – sufficiente

20 punti – discreto

30 punti – buono

40 punti – ottimo

Graduatoria finale e ammissione:

Punteggio minimo: 40 punti

Punteggio massimo: 80 punti

I candidati saranno convocati al colloquio con comunicazione via email. Le graduatorie degli ammessi e il relativo punteggio verranno pubblicati sul sito web www.uniud.it nella pagina del corso di Laurea Magistrale in Comunicazione Multimediale e Tecnologie dell'Informazione www.uniud.it/it/comunicazione-multimediale-tecnologie-informazione alla voce iscrizione. La pubblicazione on-line ha valore di comunicazione ufficiale e non sono previste altre comunicazioni agli interessati.

MASTER IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE & CYBERSECURITY (INTERNATIONAL)

Pre-requisites for admission to the MSc Computer Science include possession of one of the following qualifications/requirements:

- Bachelor degree (ex D.M. 270/04) L-31 (Scienze e tecnologie informatiche) or Bachelor degree L-8 (Ingegneria dell'Informazione) or Bachelor degree (ex D.M. 509/99) 26 (Informatica) or Bachelor degree 9 (Ingegneria dell'Informazione);
- **a minimum of 24 ECTS** in an area related to the disciplines of computer science (INF/01, ING-INF/05) and of mathematics and statistics (MAT, SECS-S).

In order to gain admission to the Master's program and to be able to fulfill the course assessment requirements, applicants need to demonstrate competence in the disciplines related to the course, as well as an ability in English at B2 level, verified by the advisory committee of the program.

Students should express their interest in the Master's program by sending their curriculum vitae and studiorum to aics.admission@uniud.it best before July 17th, 2023. Students who have not yet pursued the bachelor degree, but are going to obtain it before the end of October, are invited to express their interest, and will be considered as the others. However, obtaining the degree before the end of October is a necessary condition for being officially enrolled.

Once possession of the pre-requisites has been verified, each candidate's academic suitability to pursue a MSc will be specifically evaluated by a commission made up of lecturers on the course, through an evaluation of transcripts of results, and if necessary by interview.

LAUREA MAGISTRALE INTERATENEIO IN FISICA

Per ogni informazione sul corso di laurea magistrale interateneio in Fisica, consultare il relativo Manifesto degli Studi dell'Università degli Studi di Trieste (www.units.it), sede amministrativa del corso.

LAUREA MAGISTRALE INTERATENEIO IN DATA SCIENCE AND SCIENTIFIC COMPUTING

Per ogni informazione sul corso di laurea magistrale interateneio in Data Science and Scientific Computing, consultare il relativo Manifesto degli Studi dell'Università degli Studi di Trieste (www.units.it), sede amministrativa del corso.

Iscrizioni studenti stranieri e studenti con titolo di studi straniero

L'ammissione degli studenti stranieri e degli studenti in possesso di titolo di studio straniero è disciplinata in un apposito **Avviso aggiuntivo al Manifesto**, visibile nella seguente pagina web dell'Università di Udine (<https://www.uniud.it/it/international-area/studenti-internazionali>). Gli studenti interessati sono invitati a prenderne visione.

Enrolments of international students

The admission of foreign students and students with foreign diplomas is regulated by **Additional Notice to the study Prospectus**, which is available at the following website of Udine University (<https://www.uniud.it/prospectivestudents>). Prospective international students are asked to consult that page.

Termini per l'immatricolazione

Le domande d'immatricolazione ai corsi di laurea magistrale si presentano dal **13 luglio 2023** al **5 ottobre 2023 alle ore 12.00**, con proroga che può essere concessa dal Rettore, per giustificati motivi, fino al **9 gennaio 2024 alle ore 12.00** per l'International master program in Artificial Intelligence & Cybersecurity, fino al **18 aprile 2024 alle ore 12.00** per gli altri corsi di laurea magistrale, dietro presentazione di un'istanza di immatricolazione in ritardo in marca da bollo da € 16,00. Non è necessaria la presentazione dell'istanza di ritardo per gli studenti che hanno conseguito il titolo di laurea in data successiva al 5 ottobre 2023.

Tuttavia si consiglia vivamente l'iscrizione prima dell'inizio dei corsi (2 ottobre 2023).

Domanda di immatricolazione – compilazione e perfezionamento

Valgono le stesse modalità indicate per l'immatricolazione ai corsi di laurea.

Oltre ai documenti richiesti per l'immatricolazione ai corsi di laurea, i laureati (o diplomati) presso altre Università devono anche autocertificare il titolo conseguito e gli esami superati con l'indicazione dei relativi crediti, votazioni e settori scientifico disciplinari. L'autocertificazione può essere presentata scaricando l'apposito documento dal sistema informatico dell'Università di provenienza.

Lo studente deve preventivamente verificare di essere in possesso dei requisiti di ammissione.

Per ogni informazione sui termini e le modalità di immatricolazione ai corsi di laurea magistrale interateneio in Fisica e in Data Science and Scientific Computing, consultare i relativi Manifesti degli Studi dell'Università degli Studi di Trieste, sede amministrativa dei corsi.

Passaggi e trasferimenti

Gli studenti già iscritti a corsi di studio dell'Università di Udine o di altri Atenei che siano in possesso dei requisiti sopra indicati possono presentare in qualunque periodo dell'anno istanza di passaggio o trasferimento ai corsi di laurea magistrale.

TASSE E DIRITTO ALLO STUDIO

Tutte le informazioni riguardo a importi, scadenze, riduzioni/esoneri, requisiti e modalità di presentazione della domanda di riduzione o di esonero sono contenute nell'Avviso Aggiuntivo al Manifesto degli Studi per l'anno accademico 2023/24 relativo a tasse, contributi ed esoneri reperibile alla pagina www.uniud.it/it/tasse. La richiesta di riduzione delle tasse va presentata entro il 5 ottobre 2023 con le previste modalità. Ufficio di riferimento: Direzione didattica e servizi agli studenti - Ufficio diritto allo studio - via Gemona 92, Udine. Indirizzo di posta elettronica dirittoallostudio@uniud.it.

ALTRE INFORMAZIONI

Segreterie Studenti

Sedi di Udine, Gorizia e Pordenone

La Segreteria Studenti riceve negli orari indicati alla pagina web: www.uniud.it/it/segreteria-studenti.

Le Segreterie Studenti rimarranno chiuse il sabato e nei giorni festivi; saranno chiuse altresì nei giorni feriali dal 14 al 20 agosto 2023 (riapertura il 21 agosto) e dal 23 dicembre 2023 al 7 gennaio 2024 (riapertura l'8 gennaio). Ulteriori eventuali chiusure saranno comunicate sul sito web di Ateneo.

Chiusura degli sportelli per festività patronali:

> 8 settembre (Pordenone);

> 12 luglio (Udine).

Segreteria Studenti Scienze MM.II.FF. Via delle Scienze, 206 – 33100 Udine tel. +39 0432-558389/558383 Posta elettronica: segreteria.scienze@uniud.it Pagina web: www.uniud.it/it/segreteria-scienze Indirizzo del sito web dell'Ateneo: www.uniud.it	Segreteria Studenti sede di Pordenone Via Prasecco, 3/a – 33170 Pordenone tel. +39 0434-239430 Posta elettronica: segreteria.cepo@uniud.it Pagina web: www.uniud.it/it/segreteria-cepo Indirizzo del sito web dell'Ateneo: www.uniud.it
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Alla Segreteria Studenti ci si può rivolgere per informazioni e adempimenti relativi ai contenuti del presente Manifesto degli Studi. Attenzione: i programmi degli insegnamenti e gli orari delle lezioni saranno pubblicati appena disponibili sul sito web dell'Università.

Numero Verde 800 241433 - 0432 556680

Il servizio (tramite operatore) fornisce informazioni di carattere generale sulle procedure di immatricolazione. Il numero verde sarà attivo:

>dal 3 luglio al 13 ottobre 2023: dal lunedì al giovedì dalle ore 9.00 alle ore 16.00; venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13.00

>dal 16 ottobre 2023: dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13.00.

Il servizio non è attivo il sabato, la domenica, nelle giornate festive infrasettimanali e nei periodi di chiusura delle sedi universitarie

Servizio Inclusione

Tel. +39 0432 556804/556833/556803

Le finalità del Servizio sono l'assistenza, l'integrazione sociale e la tutela dei diritti degli studenti disabili e degli studenti con DSA (includi@uniud.it). Lo studente che intenda avvalersi del servizio, indipendentemente dalla percentuale e dal tipo di disabilità, è invitato a segnalare il proprio nominativo ai predetti recapiti oltre ad effettuare il caricamento della certificazione che attesti la situazione di disabilità o dsa all'indirizzo <https://uniud.esse3.cineca.it/Home.do>. Il personale addetto potrà fornire adeguate informazioni relative ai servizi offerti e alle modalità di concessione degli ausili laddove previsti. Si precisa che la certificazione caricata sul sistema è condizione necessaria per l'accesso al servizio e per l'individuazione degli strumenti compensativi e delle misure dispensative.

Servizi telematici

L'Università degli Studi di Udine fornisce a tutti i suoi studenti:

- una casella di [posta elettronica](#) personale, da utilizzare per le comunicazioni agli uffici e dagli uffici (tutte le comunicazioni relative alla carriera scolastica saranno inviate alla predetta casella di posta);

- l'accesso al Sistema informativo per la didattica [ESSE3](#) (tramite un codice personale) necessario per la visualizzazione degli appelli, l'iscrizione agli esami, la visualizzazione dei risultati delle prove intermedie, la visualizzazione dei dati di carriera ai fini della stampa di un'autocertificazione, la visualizzazione e stampa dei bollettini di pagamento;

Agenzia regionale per il diritto allo studio (ARDiS)

Sede di Udine – 33100 - Viale Ungheria 47
Tel. +39 0432 245772 fax +39 0432 245777

Orari sportello telefonico

dal lunedì al venerdì: 09.30 – 12.00

Per informazioni su benefici diversi dalle tasse universitarie info.udine@ardis.fvg.it

Informazioni sugli alloggi: alloggi.udine@ardis.fvg.it

L'ARDiS ha lo scopo di promuovere, attuare e coordinare i vari interventi a favore degli studenti universitari (erogazione di borse di studio; contributi e premi per tesi di laurea; assegni aggiuntivi per gli studenti che partecipano a corsi universitari all'estero; borse di studio per laureandi e laureati; servizi abitativi; contributi per locazioni ed attività convittuali; agevolazioni per abbonamenti per trasporti; servizi di ristorazione; servizi di informazione, orientamento e consulenza; servizi per attività culturali e ricreative e ogni forma di intervento volta a favorire il diritto allo studio). Per la visione dei bandi di concorso si prega di consultare il sito ARDiS <http://www.ardis.fvg.it> o di recarsi presso la sede dell'Ente.

IL DIRETTORE GENERALE
dott. Massimo Di Silverio

Udine, 27 giugno 2023

IL RETTORE
prof. Roberto Pinton