

International MSc degree Courses taught in English:

[LM90 Security and Human Rights](#)
[LM73 Forestry and Environmental Sciences](#)
[LM76 Circular Economy](#)
[LM33 Mechanical Engineering](#)

MSc degree Courses taught in Italian:

Humanities and Social Sciences

[LM77 Amministrazione, Finanza e Controllo](#)
[LM91 Informazione Digitale](#)
[LM77 Marketing e Qualità](#)
[LM62 Scienze della Politica, della Sicurezza Internazionale e della Comunicazione Pubblica](#)
[LM62 Scienze della Politica, della Sicurezza Internazionale e della Comunicazione Pubblica – Curriculum: Investigazioni e sicurezza interna e internazionale](#)
[LM2 - LM89 Archeologia e storia dell'arte, tutela e valorizzazione](#)
[LM14 Filologia Moderna](#)
[LM37 Lingue e Culture per la Comunicazione Internazionale](#)

Science and Technology

[LM6 Biologia Cellulare e Molecolare](#)
[LM6 Biologia ed Ecologia Marina](#)
[LM-6 Biologia Sperimentale e Bioinformatica](#)
[LM8 Biotecnologie Industriali per la Salute e il Benessere](#)
[LM7 Biotecnologie per la Sicurezza e la Qualità Agro-alimentare](#)
[LM73 Conservazione e Restauro dell'Ambiente e delle Foreste](#)
[LM-69/73 Gestione Digitale dell'Agricoltura e del Territorio Montano](#)
[LM 69 Scienze Agrarie e Ambientali LM](#)
[LM-61 Scienze dell'alimentazione e della nutrizione umana](#)
[LM70 Scienze e Tecnologie Alimentari](#)



International Master's degree Courses

Fully taught in English

Master Degree Course	Mechanical Engineering (LM33)
Description	<p>The Master's degree course in Mechanical Engineering is structured to train professionals who know how to combine the skills of mechanical engineering in a multidisciplinary context, which covers material skills, new production technologies, energy and environment. The training program provides interdisciplinary skills that allow graduates to hold positions of responsibility within different industrial sectors and is characterized by the deepening of the theoretical and applicative knowledge of the typical sectors of mechanics, energy and processing and production technologies. The acquired skills can be spent in positions such as design, production, installation and testing, maintenance and management of machines, industrial and IT services, energy management, marketing, technical management, and logistics. To obtain the Master's Degree in Mechanical Engineering, it is necessary to acquire 120 credits (university credits), divided into two years of attendance. The MSc Program includes 12 exams in different disciplines that configure and distinguish this specific program from the other programs activated in the same degree class at other Italian universities.</p> <p>http://www.unitus.it/en/dipartimento/deim-ingegneria/ingegneria-meccanica-ing/articolo/scheda-corso-ing-mecc-deim</p>
Duration	Two years (120 ECTS)
Coordinator	Prof. Stefano Rossi
Department	http://www.unitus.it/en/dipartimento/deim
Number of scholarships available	n. 6
Admission requirements	http://www.unitus.it/en/dipartimento/deim-ingegneria/ingegneria-meccanica-ing/articolo/requisiti-accesso-ing-mecc-deim
Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23	<p>Students can book the admission interview at the following link:</p> <p>https://docs.google.com/forms/d/1fseJgW6bx1iMXQHxC3k6ScnurHjc70XGGH12HbXJ1kE/edit</p>
Contact for information	Prof. Stefano Rossi, stefano.rossi@unitus.it



Master Degree Course	Forestry and Environmental Sciences (LM73) Scienze Forestali e Ambientali (LM73)
Description	the two years MSc Forestry and Environmental Sciences (SFA-LM73) course is intended for students who have a strong interest in forest and natural resources management and who want to develop professional skills in the focus area of sustainable management of forest resources for the provision of multiple socio-economic goods and services . This course provides the specialised education and interdisciplinary training required for an in-depth knowledge of the relationships between functional processes of forest ecosystems and ecological networks and environmental quality. The course is fully international (all activities are in English), thanks also to the collaboration with the MEDfOR Consortium to whom we provide a joint semester. All the activities related to the preparation of the final dissertation (thesis) will take place at DIBAF labs/trial areas or at the partner research institutions, national and international. The study program also includes a traineeship period, which can optionally be carried out abroad with the support of the ERASMUS+ program.
Duration	Two years (120 ECTS)
Coordinator	Prof. Paolo De Angelis pda@unitus.it
Department	https://www.unitus.it/en/dipartimento/dibaf
Number of scholarships available	n.15 (scholarship available for the whole course duration- 2 years)
Admission requirements	https://www.unitus.it/en/dipartimento/dibaf/ammissione2/articolo/prerequisiti-di-ammissione-ed-esami
Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23	To be admitted to the interview send by email the following documents to sfa@unitus.it , putting as subject "admission SFA-LM": - Digital copy (good quality) of the University degree certificate/s (including the list of exams, grades and credits) - Digital copy (good quality) of the passport - Two dates (first choice and second choice) for the interview selected from the following Calendar (*) * Date and Time of the interview will be confirmed by email Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23 - reserved to International students – available at following link http://www.unitus.it/en/dipartimento/dibaf/ammissione2/articolo/prerequisiti-di-ammissione-ed-esami
Contact for information	Prof. Paolo De Angelis pda@unitus.it



Master Degree Course	Circular Economy (LM76 Course Located in Civitavecchia Campus)
Description	<p>The master's degree programme in Circular Economy touches on specific aspects of Circular Economy and aims to provide students with a series of innovative tools to operate in a context of economic and environmental sustainability, mainly focused on the enhancement of natural resources, use of secondary raw materials, the sustainable management of the value chain and the activation of industrial symbiosis. The course aims to provide students with the necessary skills to operate consciously in different areas, often heterogeneous among them and offers the possibility of integrating technological innovation and new skills in activities of productive reconversion and sustainable development. The course is designed with a common path, oriented to the learning of themes, methods, and tools often used in a circular approach to the economy.</p> <p>http://www.unitus.it/en/dipartimento/deim-economia/economia-circolare-econ-deim/articolo/economia-circolare-econ-deim1</p>
Duration	Two years (120 ECTS)
Coordinator	Prof. Enrico Maria Mosconi
Department	DEIM http://www.unitus.it/en/dipartimento/deim
Number of reserved scholarships	n. 4
Admission requirements	http://www.unitus.it/en/dipartimento/deim-economia/economia-circolare-econ-deim/articolo/requisiti-accesso-circ-econ-deim
Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23	Students can book the admission interview at the following link: https://docs.google.com/forms/d/1cyGk2T9F8piUFAZANVXne6t6pr9F27_L3Cd1mWqkpBQ/viewform?edit_requested=true
Contact for information	Prof. Enrico Maria Mosconi enrico.mosconi@unitus.it



Master Degree Course	Security and Human Rights (LM90)
Description	<p>The Master's Degree Programme, entirely delivered in English, offers an educational path in which the traditional dichotomy security vs freedom is revisited in light of three main contemporary challenges: migration, technology and sustainability.</p> <p>The aim of the Programme is to provide students with the multidisciplinary competences they need to disentangle complex phenomena and to work in strategic fields and high-level innovation sectors, such as migration and border security, new technologies, privacy and data protection, green economy and politics of sustainability. The students who obtain the Master's degree can compete for high-level positions in both private and public entities (national/international companies and NGOs dealing with reception, data protection and human rights), both at national level and at European (e.g. EU Agencies) and international level (e.g. UNHCR, IOM).</p>
Duration	Two years (120 ECTS)
Coordinator	Prof. Alessandro Bufalini
Department	DISTU http://www.unitus.it/en/dipartimento/distu
Number of reserved scholarships	n. 2
Admission requirements	http://www.unitus.it/public/platforms/11/cke_contents/11510/application%20requirements%20lm90.pdf
Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23	Send an email to security.humanrights@unitus.it to know the dates and book the interview
Contact for information	security.humanrights@unitus.it

Master's degree Courses taught in Italian

Humanities and Social Sciences:

Master Degree Course	Lingue e culture per la comunicazione internazionale (LM37)
Language requirement	Italiano B2
Description	Il Corso intende formare laureati magistrali con approfondite competenze metodologiche e teorico-scientifiche concernenti due lingue straniere a scelta tra inglese, francese, tedesco, spagnolo, portoghese, russo, arab), delle quali si dovrà acquisire piena padronanza linguistica (non inferiore al livello C2 per quanto riguarda la prima lingua, non inferiore al livello C1 per quanto riguarda la seconda lingua), e conoscenze approfondite delle tradizioni letterarie relative ad almeno una delle lingue studiate, oltre che delle relazioni che intercorrono tra lingua, tradizione letteraria e tradizione culturale in senso ampio, viste anche in prospettiva diacronicamente. Il percorso si presta a formare sia laureati con elevate competenze nella traduzione, spendibili in campo editoriale nell'ambito della saggistica, della letteratura e della multimedialità; sia laureati con sicura padronanza degli strumenti teorici e applicativi per l'analisi linguistica, per tutti i tipi di testo, per tutte le tipologie di interlocutori pure appartenenti a qualsivoglia tipo di contesto linguistico e culturale. I laureati acquisiranno, inoltre, le tecniche di documentazione, redazione, editing e revisione dei testi, insieme alla capacità di utilizzare gli ausili informatici e telematici indispensabili sia all'esercizio della professione di traduttore, sia alla intermediazione linguistico-culturale anche attraverso lo strumento di stages e tirocini.
Duration	Two years (120 ECTS)
Coordinator	Prof. S. Telve
Department	http://www.unitus.it/it/dipartimento/distu/lingue-e-culture-per-la-comunicazione-internazionale-lm37/articolo/presentazione-del-corso-lm37
Number of reserved scholarships available	22 Borse di studio non riservate a specifici corsi di laurea
Admission requirements	http://www.unitus.it/it/dipartimento/distu/lingue-e-culture-per-la-comunicazione-internazionale-lm37/articolo/iscrizioni-e-riconoscimento-esami
Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23	29 aprile, ore 10-11 (via Meet) send an email to distudidattica@unitus.it to receive the link
Contact for information	distudidattica@unitus.it



Master Degree Course	Filologia Moderna (LM14)
Language requirement	Italiano B2
Description	Il corso di Laurea magistrale in Filologia moderna permette allo studente di specializzarsi nello studio delle lettere con una preparazione in campo critico-letterario e filologico-linguistico anche in relazione al panorama storico, con attenzione ai processi di comunicazione tradizionale e digitale.
Duration	Two years (120 ECTS)
Coordinator	Prof. Raffaele Caldarelli
Department	http://www.unitus.it/it/dipartimento/disucom https://www.unitus.it/it/dipartimento/lm14/
Number of reserved scholarships available	22 Borse di studio non riservate a specifici corsi di laurea
Admission requirements	Il candidato deve avere un'esperienza pregressa nell'ambito degli studi sulle letterature (storia e critica letteraria, comparatistica letteraria) e in ambito linguistico-filologico.
Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23	Data del colloquio: 28 aprile 2022. Modalità di prenotazione: inviare una mail al coordinatore del corso: caldarelli@unitus.it Eventuale indirizzo email a cui inviare i certificati degli esami svolti durante la triennale: caldarelli@unitus.it
Contact for information	caldarelli@unitus.it



Master Degree Course	Informazione Digitale (LM 91)
Language requirement	Italiano B2
Description	<p>L'obiettivo generale del corso di Laurea è la formazione di un laureato magistrale che abbia una elevata competenza tecnologica e informatica e sia in grado di operare secondo una visione interdisciplinare nella gestione, pianificazione, valorizzazione, fruizione dell'informazione e della comunicazione, al fine di proporre soluzioni a problemi complessi in ambienti digitali e crossmediali. Il corso di laurea magistrale, che rappresenta lo sviluppo naturale del corso triennale in Comunicazione, Tecnologie e Culture digitali, approfondisce quindi in termini di alta specializzazione i profili formativi elaborati nel corso di primo livello.</p> <p>Le tre aree disciplinari che si integrano nel corso di Laurea sono: Informatica e tecnologia; Scienze dei media; Scienze Umanistiche. Il corso di laurea magistrale prepara per professioni in ambito comunicativo e di gestione dei contenuti digitali per aziende private, media company, pubblica amministrazione e istituzioni ad alto tasso tecnologico e di ambito web, editoriale, audiovisivo e software. I laureati svolgono funzioni riconducibili a:</p> <ul style="list-style-type: none">• progettazione di ambienti e servizi per la comunicazione, di Sistemi Informativi Geografici (SIG) e Open Data• community e social media management• gestione delle campagne promozionali e del branding online• storytelling, storymaps, supporto al giornalismo crossmediale e al data journalism• informazione museale e produzione multimediale e audiovisiva, cura dei contenuti
Duration	Two years (120 ECTS)
Coordinator	Prof. Luisa Carbone
Department	http://www.unitus.it/it/dipartimento/disucom https://www.unitus.it/it/dipartimento/lm14/
Number of reserved scholarships available	22 Borse di studio non riservate a specifici corsi di laurea
Admission requirements	http://www.unitus.it/it/dipartimento/lm91/presentazione-del-corso/articolo/requisiti-curricolari-lm-91
Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23	Il colloquio è obbligatorio e i giorni sono stabiliti secondo un calendario disponibile al seguente link https://www.unitus.it/it/dipartimento/lm91/colloqui-di-ammissione1/articolo/calendario-colloqui-lm-91 È possibile richiedere una pre-valutazione dei requisiti scrivendo alla dott.ssa Sara Valleriani (sara.valleriani@unitus.it) della Segreteria didattica.
Contact for information	Prof. ssa Luisa Carbone (luisa.carbone@unitus.it)



Master Degree Course	Archeologia e Storia dell'Arte, Tutela e Valorizzazione (LM2/LM89)
Language requirement	Italiano B2
Description	<p>Il corso magistrale si suddivide in due distinte aree, una archeologica, l'altra storico artistica. In entrambi offre una formazione multidisciplinare che nel settore archeologico va dalla preistoria al medioevo, in quello storico artistico si occupa di fenomeni che vanno dalla tarda antichità fino al presente.</p> <p>I laureati del nostro corso potranno lavorare nel campo della tutela nel settore pubblico (Stato, Regioni, Comuni); nel settore privato potranno lavorare nel settore dell'archeologia preventiva, nell'organizzazione di mostre, nell'editoria specializzata.</p>
Duration	Two years (120 ECTS)
Coordinator	Inserire nome del Presidente del Corso Prof. Enrico Parlato parlato@unitus.it
Department	DISTU https://www.unitus.it/it/dipartimento/distu/corsi-di-laurea-magistrale2/articolo/offerta-formativa-aa2016-2017
Number of reserved scholarships available	22 Borse di studio non riservate a specifici corsi di laurea
Admission requirements	<p>https://www.unitus.it/public/platforms/11/cke_contents/8597/66aef473-bd72-4391-add9-a2f956cdb6f5_Prerequisiti%20di%20ammissione%20ed%20esami%20LM2-89%20(luglio%202020).pdf</p> <p>Per accedere ad uno dei percorsi del corso di laurea magistrale occorre avere conseguito la laurea triennale (o titolo equipollente) avendo superato esami di ambito archeologico o storico-artistico (a seconda del percorso scelto) per almeno 20 CFU.</p> <p>La verifica della preparazione dello studente, del possesso dei requisiti curriculari e linguistici verranno verificate attraverso un colloquio di ammissione, con una commissione designata a tale scopo e composta dai docenti del corso.</p>
Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23	<p>I colloqui di pre-ammissione sono fissati nei giorni 13 aprile e 5 maggio, sempre alle ore 15.</p> <p>Per inviare i certificati degli esami svolti durante la triennale e prenotare il colloquio contattare la signora Doriana Turchini, dturchini@unitus.it</p>
Contact for information	Sign. Doriana Turchini dturchini@unitus.it



Master Degree Course	Scienze della politica, della sicurezza internazionale e della comunicazione pubblica (LM62, corso interdipartimentale DISTU-DEIM)
Language requirement	Italiano B2
Description	<p>Il corso è progettato per offrire a laureati triennali di altri corsi di studio di approfondire conoscenze in un campo di interessi vicino alla loro precedente formazione. Infatti, il corso magistrale Scienze della politica, della sicurezza internazionale e della comunicazione pubblica offre un approccio multidisciplinare, in cui i temi della politica, dell'economia, del diritto, della sociologia e della storia interagiscono con l'area dei linguaggi della comunicazione pubblica, l'area delle relazioni internazionali e della geopolitica, l'area della sicurezza interna e internazionale.</p> <p>Il corso magistrale Scienze della politica, della sicurezza internazionale e della comunicazione pubblica offre un approccio multidisciplinare, in cui i temi della politica, dell'economia, del diritto, della sociologia e della storia interagiscono con l'area dei linguaggi della comunicazione pubblica, l'area delle relazioni internazionali e della geopolitica, l'area della sicurezza interna e internazionale. Inoltre, il corso riserva un congruo spazio alla conoscenza di due lingue straniere (l'inglese e una seconda lingua della UE), al fine di far acquisire agli studenti delle competenze indispensabili per svolgere con padronanza gli impieghi professionali ai quali il corso magistrale prepara. Il percorso di studi biennale si articola in due curricula.</p> <p>http://www.unitus.it/it/dipartimento/distu/scienze-della-politica-della-sicurezza-internazionale-e-della-comunicazione-pubblica-lm62/articolo/presentazione-del-corso-lm62</p>
Duration	Two years (120 ECTS)
Coordinator	Prof. Giacomo Branca
Department	http://www.unitus.it/it/dipartimento/distu
Number of reserved scholarships available	22 Borse di studio non riservate a specifici corsi di laurea
Admission requirements	http://www.unitus.it/public/platforms/11/cke_contents/2567/Linee%20guida_iscrizioni_riconoscimento%20crediti_LM62_7-10-21-rev.%201-2-22.pdf
Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23	Send an email to branca@unitus.it to book your admission interview
Contact for info	branca@unitus.it



Master Degree Course	Amministrazione Finanza e Controllo (LM77) Marketing e Qualità (LM77)
Language requirement	Italiano B2
Description	<p>Il corso di laurea in Amministrazione Finanza e Controllo fornisce agli studenti conoscenze avanzate in ambito aziendale, giuridico, statistico-matematico ed economico, in modo che siano in grado di affrontare le problematiche aziendali in un'ottica integrata. Il corso di laurea è articolato in tre curricula: Amministrazione e controllo (per professionisti in ambito aziendale e dei servizi professionali); Finanza (per esperti specializzati in ambito finanziario); Metodi Quantitativi ed Analisi Economica (per esperti in ambito economico e statistico). Il percorso formativo prevede lo svolgimento di attività professionalizzanti in imprese, società di consulenza direzionale, enti di ricerca o Authority di controllo. https://unitusorienta.unitus.it/course/amministrazione-finanza-e-controllo/.</p> <p>Il corso di laurea in Marketing e Qualità si pone l'obiettivo di formare risorse umane per una società in rapido e profondo cambiamento, in grado di aiutare le aziende a cogliere opportunità e gestire vincoli della digital transformation e della sostenibilità ambientale, in possesso di un ampio portafoglio di principi, metodi e strumenti per affrontare con consapevolezza e successo la sfida della competizione globale. https://unitusorienta.unitus.it/course/marketing-e-qualita/</p>
Duration	Two years (120 ECTS)
Coordinator	Prof. Alessio Maria Braccini abbraccini@unitus.it
Department	http://www.unitus.it/it/dipartimento/deim
Number of reserved scholarships available	22 Borse di studio non riservate a specifici corsi di laurea
Admission requirements	http://www.unitus.it/it/dipartimento/deim-economia/amm-finanza-controllo-econ-deim/articolo/requisiti-accesso-afc-econ-deim
Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23	Send an email to abbraccini@unitus.it to book the admission interview
Contact for info	abbraccini@unitus.it

Science & Technology:

Master Degree Course	Laurea Magistrale in Scienze Agrarie e Ambientali (LM69)
Language requirement	Italiano B2
Description	<p>Il corso di studio forma un laureato Magistrale con conoscenze e competenze approfondite e specialistiche relative alle produzioni vegetali e zootecniche, finalizzate alla progettazione e gestione dell'innovazione della produzione agraria, qualitativa e quantitativa, con un approccio sistemico tale da coniugare conoscenze ed esigenze biologiche con risorse aziendali e territoriali, mezzi tecnici e sostenibilità ambientale. Il percorso formativo si articola in una base comune ed in delle basi specialistiche acquisibili in tre profili. Gli insegnamenti di base comune affrontano i temi della metodologia di ricerca in agricoltura, della innovazione e gestione dei sistemi agrari e zootecnici, delle strategie ecosostenibili nella protezione delle colture, della microbiologia rizosferica, dell'ottenimento di prodotti vegetali di qualità, delle politiche agricole, della gestione delle aziende e dell'analisi degli investimenti, della meccanizzazione agricola, dell'assetto e sicurezza del territorio e sicurezza del lavoro. L'acquisizione di conoscenze e competenze specialistiche avverrà nel secondo anno con:</p> <ul style="list-style-type: none"> - il profilo colturale: l'ottenimento di prodotti vegetali di qualità, il miglioramento genetico, le colture orticole, la frutticoltura e la viticoltura; - il profilo economico territoriale: l'ottimizzare la pianificazione territoriale, la sicurezza del lavoro in agricoltura e a politica di sviluppo dei territori rurali; - il profilo zootecnico: la ottimizzazione della produzione e conservazione dei foraggi, per acquisire conoscenze sulla scienza e sulla gestione dei principali sistemi zootecnici, con particolare riferimento alla alimentazione e al benessere animale e alla qualità dei prodotti di origine animale. <p>https://unitusorienta.unitus.it/en/course/agricultural-and-environmental-sciences-sc/</p>
Duration	Two years (120 ECTS)
Coordinator	Prof. Roberto Mancinelli
Department	http://www.unitus.it/it/dipartimento/dafne/scienze-agrarie-e-ambientali1/articolo/presentazione11
Number of reserved scholarships available	22 Borse di studio non riservate a specifici corsi di laurea
Admission requirements	http://www.unitus.it/it/dipartimento/dafne/scienze-agrarie-e-ambientali1/articolo/prerequisiti-di-ammissione-ed-esami4
Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23	29/4/2022 indirizzo email a cui richiedere il link per l'intervista e inviare i certificati degli esami svolti durante la triennale: mancinel@unitus.it
Contact for information	mancinel@unitus.it



Master Degree Course	Biotechnologie per la Sicurezza e la Qualità Agro-alimentare (BioSiQuAl, LM-7)
Language requirement	Italiano B2
Description	<p>Gli obiettivi formativi specifici del CdLM sono di preparare laureati con approfondite conoscenze degli aspetti scientifici che riguardano l'informazione genetica e la regolazione dello sviluppo degli organismi, la biologia applicata che determina la produzione vegetale e animale, le tecnologie avanzate per migliorare la sicurezza e la qualità delle produzioni agrarie, nonché per la tutela e il risanamento dell'ambiente ed la produzione di biomolecole di origine naturale a medio ed alto valore aggiunto di potenziale interesse salutistico.</p> <p>Il corso ha sbocchi occupazionali nell'ambito della docenza, dell'imprenditoria, della ricerca, della gestione aziendale, della certificazione di prodotto, della cooperazione internazionale, del proseguimento degli studi presso Corsi di Dottorato. I laureati in classe LM-7 possono accedere all'Albo Professionale dei Dottori Agronomi e Forestali e a quello dei Biologi previo superamento dell'Esame di Stato</p>
Duration	Two years (120 ECTS)
Coordinator	Prof. Andrea Mazzucato
Department	http://www.unitus.it/it/dipartimento/dafne/biotechnologie-per-la-sicurezza-e-la-qualita-agroalimentare/articolo/presentazione35
Number of reserved scholarships available	22 Borse di studio non riservate a specifici corsi di laurea
Admission requirements	<p>http://www.unitus.it/it/dipartimento/dafne/biotechnologie-per-la-sicurezza-e-la-qualita-agroalimentare/articolo/prerequisiti-di-ammissione-ed-esami-</p> <p>L'iscrizione al corso di Laurea Magistrale in Biotechnologie per la Sicurezza e la Qualità Agro-alimentare (BioSiQuAl) è possibile a tutti i laureati delle classi di Biotechnologie, Scienze biologiche, Scienze agrarie, Scienze e tecnologie alimentari. L'iscrizione è subordinata alla presenza dei seguenti requisiti:</p> <ol style="list-style-type: none">1. avere acquisito conoscenze di base nei seguenti settori scientifico-disciplinari o settori ad essi affini: Matematica, Fisica, Chimica Generale, Chimica Organica e Biochimica, per un totale complessivo minimo di 20 CFU.2. avere conoscenze di base nell'utilizzazione di mezzi informatici;3. avere conoscenza di almeno una lingua dell'Unione Europea, di norma l'inglese, oltre l'italiano, tale da consentire la comprensione di testi scientifici.
Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23	<p>Data del colloquio: 6 maggio 2022, ore 13,00, modalità telematica.</p> <p>Il colloquio va prenotato tramite compilazione del modulo di richiesta (http://www.unitus.it/public/platforms/6/cke_contents/1955/Domanda%20pre-iscrizione%20Laurea%20Magistrale%20(1).pdf) e invio, unitamente ai certificati di laurea con esami in lingua italiana o inglese, alla segreteria studenti del DAFNE (segrstuddafne@unitus.it)</p>
Contact for information	<p>Prof. Andrea Mazzucato (mazz@unitus.it) Prof. Raffaele Cortignani (cortignani@unitus.it)</p>



Master Degree Course	Biologia ed Ecologia Marina (LM6)
Language requirement	Italiano B2
Description	<p>Gli obiettivi formativi del corso mirano a formare una figura professionale di elevata qualifica e specializzazione capace di affrontare problemi ambientali con un approccio fortemente biologico, ma contemporaneamente in grado di abbracciare tutti i processi ecologici che sono alla base della produzione dei beni e servizi che l'ambiente marino offre alla società. Il percorso didattico è strutturato per formare la figura del biologo ambientale marino, profilo professionale utile a conoscere, classificare e risolvere le problematiche ambientali con approccio sistemico ed interdisciplinare, privilegiando le competenze nella gestione e conservazione delle risorse biologiche dell'ambiente marino sia costiero sia oceanico. Il percorso è finalizzato all'acquisizione di approfondite conoscenze nel campo delle discipline biologiche ed ecologiche, sia di base sia applicate all'ambiente marino; elementi di discipline applicate gestionali utili a contestualizzare adeguatamente le risorse biologiche nel sistema ambientale di riferimento; metodi di analisi mediante attività di laboratorio nei diversi settori disciplinari e specificatamente nel campo della gestione sostenibile delle risorse della pesca; esperienze professionalizzanti mediante attività formative esterne, quali tirocini, e interne, quali la preparazione di una tesi a carattere sperimentale.</p>
Duration	Two years (120 ECTS)
Coordinator	Inserire nome del Presidente del Corso Prof. Massimiliano Fenice
Department	http://www.unitus.it/it/dipartimento/deb/biologiaedecologiamarina-deb-bem-26/articolo/presentazione-del-corso-deb-bem
Number of scholarships available	22 Borse di studio non riservate a specifici corsi di laurea
Admission requirements	<p>1. Gli studenti che intendono iscriversi al Corso di Laurea magistrale in Biologia ed Ecologia Marina devono essere in possesso di diploma di laurea di primo livello o di altro titolo conseguito all'estero riconosciuto idoneo in base alla normativa vigente.</p> <p>2. Per l'accesso al Corso di Laurea è richiesto il possesso di almeno 32 CFU (crediti formativi universitari) complessivi nelle discipline indicati come caratterizzanti nell'ordinamento del Corso di Laurea magistrale: BOTANICA (BIO/01 e/o 02 e/o 03), ZOOLOGIA (BIO/05), ECOLOGIA (BIO/07), MICROBIOLOGIA (BIO/19), avendo acquisito crediti in tutti i settori o in settori ad essi affini</p>
Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23	<p>21/4/2022- 03/05/2022</p> <p>Per Prenotare il colloquio inviare i certificati degli esami svolti durante la triennale a didat.deb@unitus.it almeno 48H prima della data scelta.</p>
Contact for information	<p>didat.deb@unitus.it</p> <p>Fenice@unitus.it</p>



Master Degree Course	Biologia Sperimentale e Bioinformatica (BiSBio - LM6)
Language requirement	Italiano B2
Description	<p>Obiettivo principale del Corso di Laurea è quello di preparare figure professionali di alto profilo culturale e metodologico, capaci di affrontare con approcci bioinformatici e sperimentali temi complessi propri di vari settori centrali della biologia, come quello biomolecolare, biochimico, genetico ed ecologico-evoluzionistico.</p> <p>Saranno acquisite conoscenze approfondite nella gestione di dati high-throughput per l'analisi e caratterizzazione delle macromolecole biologiche, di genomi-trascrittomi-proteomi-interattomi, e in aree più specialistiche della biologia, con riferimento a meccanismi molecolari per la comprensione del funzionamento degli organismi viventi e a tecnologie emergenti per l'interpretazione di fenomeni biologici.</p> <p>I laureati potranno svolgere: (i) attività di ricerca applicata in campo biologico, biochimico, bioinformatico e genetico-biomolecolare in istituti di ricerca pubblici o privati e nelle Università; (ii) attività professionali e di progetto in ambiti correlati con le discipline biologiche nei settori dell'industria, della sanità o presso enti di servizi informatici e genomici, industrie informatiche operanti negli ambiti della produzione di software per applicazioni bioinformatiche o medico-cliniche</p>
Duration	2 anni (120 ECTS)
Coordinator	Prof. Sara Rinalducci
Department	Dipartimento di Scienze Ecologiche e Biologiche (www.deb.unitus.it)
Number of reserved scholarships available	22 Borse di studio non riservate a specifici corsi di laurea
Admission requirements	<p>Per essere ammessi al Corso di Laurea occorre essere in possesso di diploma di laurea di primo livello in Biologia o titolo equipollente acquisito all'estero.</p> <p>Per i laureati di altre classi, è richiesto il conseguimento di:</p> <ul style="list-style-type: none">- almeno 12 CFU nei settori scientifico-disciplinari di matematica e fisica;- almeno 12 CFU nei settori scientifico-disciplinari di chimica analitica, chimica generale ed inorganica, chimica organica;- un minimo di 36 CFU complessivi in almeno 6 dei seguenti settori scientifico-disciplinari: botanica, anatomia comparata e citologia, ecologia, fisiologia, biochimica, biologia molecolare, biologia applicata e genetica; potranno essere considerati anche CFU acquisiti in discipline di settori appartenenti ad altre aree scientifiche, ma con contenuti equivalenti a quelli degli insegnamenti di base nei settori sopra elencati. <p>L'ammissione è altresì subordinata all'accertamento dell'adeguata preparazione personale che verrà effettuato mediante un colloquio di valutazione svolto dalla Commissione Didattica del Corso di Studio.</p>
Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23	<p>29 aprile 2022 (ore 10.00) - 6 Maggio 2022 (ore 15.00) on line su piattaforma Zoom o Google Meet</p> <p><u>Modalità di prenotazione:</u> inviare una email all'indirizzo sara.r@unitus.it almeno 3 giorni prima del colloquio indicando le proprie generalità (nome, cognome, data e luogo di nascita, nazionalità, data scelta per il colloquio, telefono, titolo accademico posseduto) e allegando i certificati degli esami svolti durante la carriera pregressa</p>
Contact for information	sara.r@unitus.it



Master Degree Course	Scienze dell'alimentazione e della Nutrizione Umana (LM-61)
Language requirement	Italiano B2
Description	<p>Questo Corso di Laurea Magistrale si pone l'obiettivo di formare un professionista nell'ambito della scienza della nutrizione umana con adeguate conoscenze di base e con competenze metodologiche necessarie per valutare lo stato di nutrizione di soggetti sani o patologici, conoscere in modo dettagliato le molecole presenti negli alimenti con funzioni chimiche, biochimiche, nutraceutiche e nutrigenetiche utili per l'organismo.</p> <p>Il corso prepara alla professione del biologo nutrizionista, in grado di determinare percorsi dietetici-nutrizionali per soggetti sani e patologici, e per la collettività specifica (mense scolastiche, ospedali, mense sportive). Inoltre, il laureato potrà svolgere professioni quali: educatore alimentare, supervisore ed effettore dei controlli di qualità e sicurezza alimentare, collaboratore in programmi internazionali per la disponibilità alimentare in aree depresse, e ricercatore nell'ambito clinico-nutrizionale ed alimentare.</p> <p>https://unitusorienta.unitus.it/course/scienze-dellalimentazione-e-della-nutrizione-umana/</p>
Duration	Two years (120 ECTS)
Coordinator	Prof. Nicolò Merendino
Department	http://www.unitus.it/it/dipartimento/deb/
Number of reserved scholarships available	22 Borse di studio non riservate a specifici corsi di laurea
Admission requirements	In order to be admitted to this two-year Master degree course, it is necessary to have a Bachelor degree in biology or scientific field, or any qualification considered equivalent according to the law, even obtained abroad.
Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23	The date for interviews are: 26 of April or 4 of May, sending an E-mail to merendin@unitus.it together with documentations.
Contact for information	Prof. Nicolò Merendino: merendin@unitus.it Dr.ssa Lara Costantini: lara.cost@unitus.it




Master Degree Course	Conservazione e Restauro dell’Ambiente e delle Foreste (CRAF) (LM-73)
Language requirement	Italiano B2
Description	Il corso è stato progettato per fornire agli studenti, che diventeranno domani professionisti, soluzioni efficaci per operare in modo responsabile e sostenibile nei confronti dei territori e dell’ambiente nella gestione del problema della conservazione e restauro delle risorse naturali e forestali.
Duration	Two years (120 ECTS)
Coordinator	Prof. Stefania Astolfi
Department	http://www.unitus.it/it/dipartimento/dafne/conservazione-e-restauro-dellambiente-e-delle-foreste-new/articolo/presentazione39
Number of reserved scholarships available	22 Borse di studio non riservate a specifici corsi di laurea
Admission requirements	L'accesso è consentito a coloro che siano in possesso di adeguate conoscenze sulle materie di base quali matematica, fisica, botanica, chimica, genetica, per non meno di 30 CFU.
Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23	02/05/2022 ore 10.00 Google Meet meet.google.com/gkb-piab-gjk modalità di prenotazione del colloquio: inviare una mail a sastolfi@unitus.it Eventuale indirizzo email a cui inviare i certificati degli esami svolti durante la triennale: sastolfi@unitus.it
Contact for information	mcsimeone@unitus.it



Master Degree Course	Gestione digitale dell'agricoltura e del territorio montano (LM69/73)
Language requirement	Italiano B2
Description	<p>Il corso forma figure professionali altamente qualificate e specializzate nell'introduzione e nella gestione delle innovazioni tecnologiche e digitali nel settore agricolo e nel territorio montano.</p> <p>Dopo un primo anno con insegnamenti comuni lo studente potrà scegliere tra 2 curricula: 'Agricoltura digitale' e 'Gestione digitale del territorio montano'.</p> <p>Vengono fornite competenze nell'implementazione ed utilizzo di sistemi informativi applicati alla gestione del territorio montano e all'agricoltura, nell'applicazione della sensoristica e relativa gestione digitale dei dati, nell'applicazione di tecniche di agricoltura di precisione.</p> <p>Possibili sbocchi sono la libera professione, la consulenza tecnica avanzata per agricoltura, selvicoltura, turismo e startup innovative. La figura professionale è richiesta in aziende operanti nei seguenti settori: beni, servizi innovativi e software per l'agricoltura, il territorio e l'ambiente; macchine ed attrezzature per agricoltura e zootecnia di precisione; apparecchi scientifici e attrezzature per il monitoraggio e la gestione ambientale; turismo; produzione di energia; gestione e risanamento ambientale; enti pubblici; associazioni di categoria e di guide ambientali e turistiche; ricerca e sviluppo, scuole e università.</p>
Duration	Two years (120 ECTS)
Coordinator	Prof. Massimo Cecchini
Department	Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali (www.dafne.unitus.it)
Number of reserved scholarships available	22 Borse di studio non riservate a specifici corsi di laurea
Admission requirements	<p>L'iscrizione al Corso di Laurea Magistrale in Gestione digitale dell'agricoltura e del territorio montano è possibile a tutti coloro che siano in possesso di laurea o di titolo equipollente conseguito all'estero.</p> <p>I requisiti minimi richiesti sono il possesso di almeno 24 CFU così ripartiti:</p> <ul style="list-style-type: none">• 6 CFU in uno o più dei seguenti settori: fisica, matematica, informatica, statistica.• 12 CFU in uno o più dei seguenti settori: Agronomia e coltivazioni erbacee; Arboricoltura generale e coltivazioni arboree; Orticoltura e floricoltura; Assestamento forestale e selvicoltura; Genetica agraria; Idraulica agraria e sistemazioni idraulico-forestali; Meccanica agraria; Costruzioni rurali e territorio agroforestale; Entomologia generale e applicata; Patologia vegetale; Chimica agraria; Scienze e tecnologie alimentari; Microbiologia agraria; Zootecnica generale e miglioramento genetico; Nutrizione e alimentazione animale; Zootecnica speciale; Zoocolture;• 6 CFU in uno o più dei seguenti settori: Botanica generale; Botanica sistematica; Botanica ambientale e applicata; Biochimica; Microbiologia generale; Misure meccaniche e termiche; Meccanica applicata alle macchine; Progettazione meccanica e costruzione di macchine.



	<p>L'adeguata personale preparazione dei candidati sarà accertata tramite una verifica predisposta da una commissione di docenti le cui modalità sono definite nel Regolamento didattico del corso di laurea magistrale.</p> <p>L'ammissione al corso di studio sarà comunque subordinata alla conoscenza della lingua inglese, in forma scritta e orale, almeno ad un livello che consenta l'utilizzo della letteratura scientifica internazionale (almeno livello B2).</p>
Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23	<p>28 aprile 2022 (ore 10.00) - 4 maggio 2022 (ore 10.00)</p> <p>Modalità di prenotazione del colloquio: modulo di prenotazione disponibile al link urly.it/3mzhq o accessibile mediante QR code</p>  <p>Indirizzo email a cui inviare i certificati degli esami svolti durante la triennale: gedam@unitus.it</p>
Contact for information	<p>gedam@unitus.it</p>



Master Degree Course	Biotechnologie Industriali per la Salute e il Benessere (LM8)
Language requirement	Italian B2
Description	L'obiettivo del corso di laurea è formare laureati che siano in grado di progettare, produrre e/o recuperare molecole bioattive di origine vegetale, animale, microbica e di semi-sintesi con interesse cosmetico, cosmeceutico, nutraceutico e farmaceutico, di ottimizzarne le proprietà biologiche e di caratterizzarle da un punto di vista chimico, fisiologico e tossicologico, sviluppandone le applicazioni industriali. https://unitusorienta.unitus.it/course/biotechnologie-industriali-per-la-salute-e-il-benessere/
Duration	Two years (120 ECTS)
Coordinator	Prof. Fernando Porcelli
Department Course	http://www.unitus.it/it/dipartimento/dibaf http://www.unitus.it/it/dipartimento/dibaf/biotechnologie-industriali-per-la-salute-e-il-benessere/articolo/presentazione33
Number of reserved scholarships available	22 Borse di studio non riservate a specifici corsi di laurea
Admission requirements	Bachelor's degree in Biotechnology or Biology or Chemistry or Pharmaceutical Sciences
Calendar of the interviews for the Academic Year 2022/23	22-04-2022, 10:00 am : meet.google.com/usn-cnct-xsi 02-05-2022, 10:00 am : meet.google.com/zft-ncaw-bgq Please send all certifications to: s.didat.dibaf@unitus.it , porcelli@unitus.it
Contact for information	s.didat.dibaf@unitus.it porcelli@unitus.it