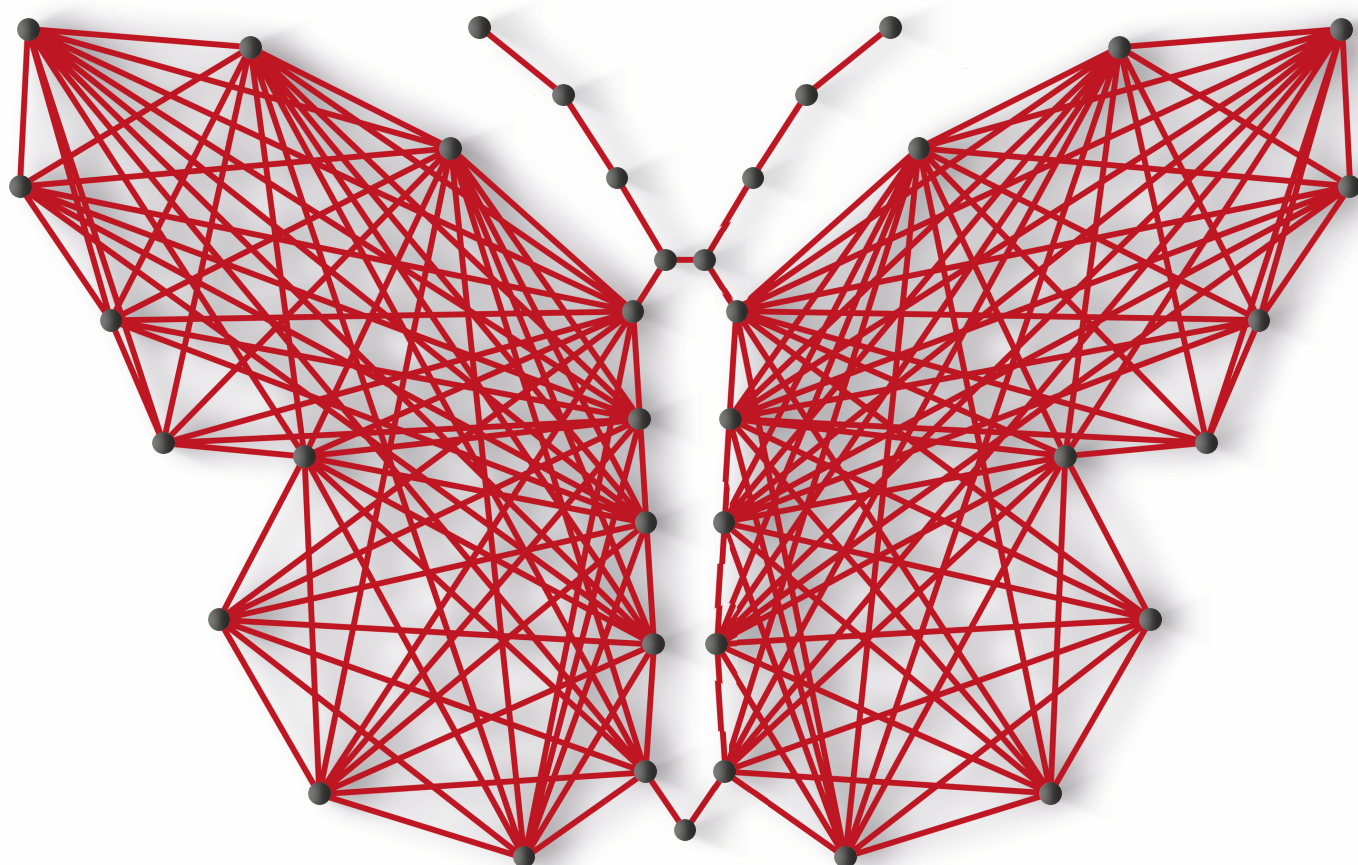


Qui succede qualcosa che ti cambia.

Guida alle lauree magistrali | Master's degree courses
A.A. 2026/2027 | Academic Year 2026-2027

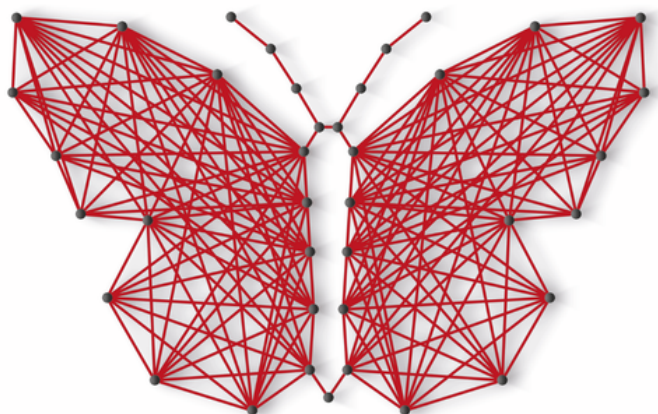


UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DELL'INSUBRIA

www.uninsubria.it

INDICE

☐	I nostri corsi di laurea magistrali	Pag. 3
☐	Area economica	Pag. 4
☐	Area delle scienze umane e sociali	Pag. 8
☐	Area sportiva	Pag. 16
☐	Area scientifico-tecnologica	Pag. 18
☐	Double Degree Programs	Pag. 36
☐	Link utili/Useful links	Pag. 37
☐	I nostri contatti	Pag. 39



I NOSTRI CORSI DI LAUREA MAGISTRALI

Anno accademico 2026/2027

AREA ECONOMICA

Economia, diritto e finanza d'impresa - EDIFI

Varese

Global entrepreneurship economics and management - GEEM

Varese

AREA DELLE SCIENZE UMANE E SOCIALI

Hospitality for sustainable tourism development - HoSTDe

Como

Linguaggi e competenze per la formazione

Como

Lingue moderne per la comunicazione e la cooperazione internazionale

Como

Scienze e tecniche della comunicazione

Varese

AREA SPORTIVA

Scienze delle attività motorie preventive e adattate

Busto Arsizio

AREA SCIENTIFICO-TECNOLOGICA

Biologia e sostenibilità

Busto Arsizio

Biomedical Sciences

Busto Arsizio

Biotechnology for the Bio-based and Health Industry

Varese

Chimica

Como

Computer Science

Varese

Ingegneria ambientale e per la sostenibilità degli ambienti di lavoro

Varese

Mathematics

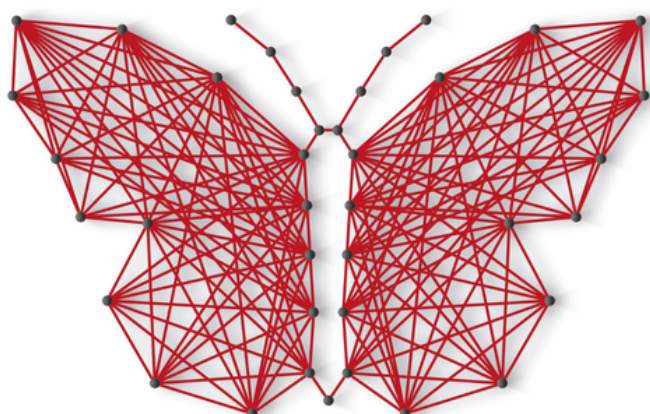
Como

Physics

Como

Scienze ambientali

Como - Varese



Area economica

ECONOMIA, DIRITTO E FINANZA D'IMPRESA - EDIFI

Classi: LM-77

Lingua: italiano

Sede: Varese

[**Link alla pagina web del corso**](#)

PERCHÉ ISCRIVERSI?

La didattica mista (in presenza e a distanza) consente lo sviluppo di metodologie innovative di apprendimento e l'acquisizione di competenze operative utili ai fini del placement.

Il corso è articolato in due *curricula*:

- *Economia e Diritto di Impresa*: oltre a un'adeguata cultura aziendale e finanziaria, fornisce anche una solida conoscenza degli istituti e strumenti di diritto civile, commerciale, tributario, fallimentare e dei criteri di analisi e di interpretazione delle norme che regolano gli aspetti economici della vita economica e sociale.
- *Finanza e mercati digitali e sostenibili*: offre una specializzazione riguardo ai mercati e agli intermediari finanziari e alla gestione finanziaria delle imprese, grazie all'approfondimento di specifiche tematiche gestionali, normative e quantitative, affrontate con ottica interdisciplinare ed approfondite nell'ambito di "Laboratori" realizzati in co-teaching con operatori ed esperti del settore.

MODALITÀ DI ACCESSO

È ammesso chi abbia riportato nella laurea triennale una votazione uguale o superiore a 85/110.

CHI PUÒ ISCRIVERSI

Si può accedere con una laurea nelle classi: Scienze dell'economia e della gestione aziendale (classe 17 DM 509/99; L-18 DM 270/04); Scienze dell'amministrazione (classe 19 DM 509/99); Scienze economiche (classe 28 DM 509/99; L-33 DM 270/04). Chi proviene da classi di laurea differenti può accedere al corso presentando istanza di valutazione della carriera pregressa al docente responsabile del curriculum di interesse, che darà indicazioni in merito ai CFU richiesti in alcuni ambiti disciplinari (SSD) da acquisire prima dell'immatricolazione.

I laureati dell'Università degli Studi dell'Insubria del Corso in Giurisprudenza che hanno svolto il "Percorso economico e d'impresa" possono accedere al secondo anno del curriculum EDI.

Chi è in possesso di un titolo estero deve presentare istanza di valutazione della carriera pregressa al responsabile del curriculum di interesse, per individuare gli ambiti disciplinari (SSD) e i rispettivi CFU da acquisire prima dell'immatricolazione.

La verifica dell'adeguatezza della preparazione personale sarà effettuata dall'organo competente (come indicato nel Regolamento del Corso di Studio).

COSA SI STUDIA

Il curriculum *Economia e Diritto di Impresa* offre conoscenze aziendali, giuridiche ed economiche, nonché di valutazione finanziaria e fiscale, essenziali per un impiego nei seguenti ambiti: consulenza d'impresa; revisione e certificazione di bilanci; professione di dottore commercialista; pianificazione e consulenza fiscale; direzione di uffici delle pubbliche amministrazioni; professione di giudice tributario.

Il curriculum *Finanza e mercati digitali e sostenibili* offre strumenti di analisi necessari per svolgere: attività manageriali all'interno di banche, società di gestione del risparmio, assicurazioni e altri intermediari e operatori finanziari; attività nell'ambito della funzione di gestione dei rischi; attività nell'ambito della gestione finanziaria di imprese industriali e di servizi; attività di consulenza finanziaria; attività che richiedano competenze nell'ambito della normativa di vigilanza del settore finanziario.

L'approccio interdisciplinare tra le aree tematiche (aziendali, finanziarie, giuridiche, economiche e quantitative) fornisce non solo adeguate conoscenze e competenze, ma anche e soprattutto la capacità di affrontare con approccio critico e autonomo le problematiche poste dalla rapida evoluzione del contesto finanziario, giuridico, sociale ed economico e di interpretare le vicende dell'impresa, così da soddisfare le dinamiche richieste del mercato del lavoro. Costituiscono importanti opportunità formative le esperienze di stage presso società finanziarie, enti, aziende, studi professionali e di consulenza, società di revisione, che hanno collegamenti anche con realtà internazionali.

FREQUENZA

La frequenza non è obbligatoria, ma fortemente consigliata.

AMBITI OCCUPAZIONALI

Per il curriculum *Economia e Diritto di Impresa*: libero professionista nelle professioni dell'area economica (dottore commercialista, esperto contabile e consulente del lavoro); consulente negli studi professionali e nelle imprese in ambito contabile, aziendale, legale, fiscale e lavoristico; revisore contabile e certificatore di bilanci; consulente d'impresa ed esperto legale nelle pubbliche amministrazioni; magistrato tributario.

Per il curriculum *Finanza e mercati digitali e sostenibili*: dirigenti e funzionari di banche, assicurazioni, società di gestione del risparmio, altri intermediari e Fintech, società di mediazione finanziaria, società di consulenza finanziaria; consulenti di imprese industriali e di servizi nell'ambito delle funzioni di finanza, tesoreria, gestione dei rischi; funzionari in organismi di vigilanza del settore finanziario, nonché ricercatori presso Centri di Ricerca, Uffici studi e di analisi finanziaria; dottore commercialista ed esperto contabile.

Tutti i laureati EDIFI possono sostenere il concorso per la nomina a magistrato tributario, nonché l'Esame di Stato per l'accesso alla professione di Dottore Commercialista ed Esperto Contabile. Gli iscritti al curriculum EDI possono svolgere una parte del tirocinio professionale durante il corso di studi e, inoltre, usufruiscono dell'esonero dalla prima prova (materie aziendali) dell'Esame di Stato per l'accesso alla professione di Dottore Commercialista ed Esperto Contabile.

Area economica

GLOBAL ENTREPRENEURSHIP ECONOMICS AND MANAGEMENT - GEEM

Classi: LM-77

Language: English

Location: Varese

[**Link alla pagina web del corso**](#)

[**Link to the website - English**](#)

WHY ENROLL HERE?

The master program in Global Entrepreneurship, Economics and Management (GEEM) aims at providing wanna-be managers, entrepreneurs and analysts with in-depth skills in management, innovation, internationalization, and economics. Globalization and innovation are the dominant traits in the current market scenario. In this respect, GEEM provides students with a unique mix of managerial and economic competences and skills. Job opportunities might be found in large and multinational companies, SMEs, startups, international/transnational/domestic/regional economic organizations. During the two-year program students will have frequent in-depth interactions with executives and managers from different companies and organizations, through workshops, laboratories, and stages.

WHO CAN ENROLL?

Eligible Bachelor programs are listed in "Regolamento Didattico", see course website. Minimum requirement: Bachelor's Degree final mark equal or higher than 85/110.

SUBJECTS

The program is entirely taught in English. The main goal is to open the doors to an international career. In this respect, the course offers - along with the Erasmus + opportunities - double degrees and student exchange programs. In particular, GEEM is characterized by double degree programs with the University of Jena (Germany), the University of Fulda (Germany), the University of Bordeaux (France), the Kaunas University of Technology (Lithuania) and by a student exchange program with the Indian Institute of Foreign Trade (IIFT), India.

The program is articulated in two curricula:

- *International Business and Entrepreneurship (IBE)*: this curriculum aims at providing students with the managerial tools required by companies operating in the international markets. Globalization, Entrepreneurship and Innovation are key competitive factors for all companies - both SMEs and large and multinational companies - and industries, both mature and innovative. The course provides a unique set of managerial and entrepreneurial competences and skills that can open multiple career opportunities (either as executive and/or consultant/entrepreneur).

- *Economics of innovation (EI)*: this curriculum provides a qualified learning track in applied research topics on Innovation Economics and International Economics (industrial economics, innovation processes and interaction between firms, markets and institutions in a context of increasing international competition). Students are trained to become applied analysts in dynamic innovative business sectors and in local and international institutions and organizations. The skills acquired during the program will enable graduates to meet the challenges of a rapidly changing economic environment from a macroeconomic perspective (economic growth and international integration) with a high-level knowledge of microeconomic mechanisms (new technologies, new markets, new customers and suppliers, international business and de-localization).

DOUBLE DEGREE WITH:

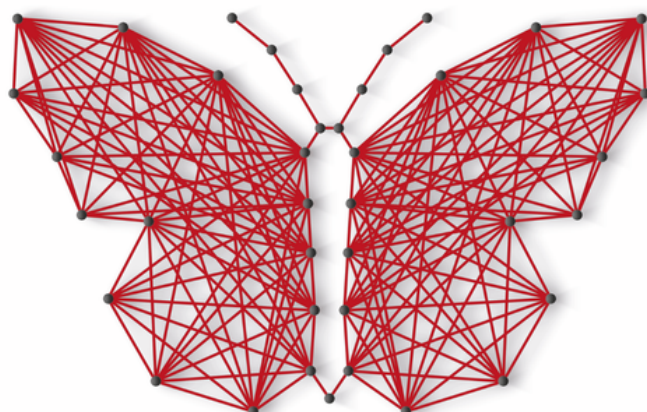
- Friedrich-Schiller-Universität Jena (Jena, Germany)
- Universität Hohenheim (Stuttgart, Germany)
- Université de Bordeaux (Bordeaux, France)
- University of Applied Sciences – Hochschule Fulda (Fulda, Germany)
- Kaunas University of Technology – School of Economics and Business (Kaunas, Lithuania)

ATTENDANCE

Not mandatory, but strongly recommended.

CAREER OPPORTUNITIES

GEEM's graduates can apply either to multinational companies, consulting firms and supranational organizations (European Commission, OECD, research institutions/ centres) or launch their own ventures (startup/spin-off). Target job positions include: marketing, finance, sales, procurement, information systems, operations, logistics, human resource management. Moreover, graduates will gather specific know-how to support the top management in assessing companies strategy and/or business model.



Area delle scienze umane e sociali

HOSPITALITY FOR SUSTAINABLE TOURISM DEVELOPMENT - HoSTDe

Classi: LM-49

Language: English

Location: Como

[**Link alla pagina web del corso**](#)

[**Link to the website - English**](#)

WHY ENROLL HERE?

This master's program is designed to equip future tourism managers with the knowledge, skills, and expertise required to transform tourism locations into successful and sustainable destinations. As the tourism industry continues to evolve, professionals must develop innovative competencies to address emerging challenges and opportunities. Hospitality organizations increasingly recognize the strategic importance of destination management and marketing. As a result, they seek multidisciplinary professionals capable of solving complex problems and developing forward-looking strategies. The program prepares HoSTDe graduates for careers as destination managers, entrepreneurs, and consultants in both public and private tourism organizations, at national and international levels. With a strong focus on sustainability, it cultivates a new generation of leaders equipped to drive innovation and shape the future of tourism.

WHO CAN ENROLL?

The Master's Degree in Hospitality for Sustainable Tourism Development (HoSTDe) is open to students holding a bachelor's degree in a relevant academic field. The program is fully taught in English and is designed for students interested in tourism, hospitality, destination management, sustainability, and cultural heritage.

Applicants must meet the following minimum requirements:

- B2-level proficiency in English;
- B2-level proficiency in a second language (German, Spanish, French, Russian, Chinese, or Italian);
- At least 10 ECTS credits in economics and business management courses completed during their previous academic studies.

Candidates who do not fully meet these requirements may still be considered for admission following an oral interview, which may lead to the definition of a personalized self-study plan to address any gaps in their academic background.

ACCESS

Admission is open and does not require a competitive entrance exam. All applicants must attend a motivational interview to assess their background and verify admission requirements.

SUBJECTS

The program is entirely taught in English and offers two specialized curricula:

Sustainable Hospitality Management (SHM)

This curriculum equips students with the managerial skills and strategic knowledge required in the hospitality industry preparing graduates for leadership roles in both private and public organizations involved in tourism and destination development.

Main topics include Hospitality management, Destination development, Revenue management, Communication and new media, Sustainability, Public law for sustainable tourism, Entrepreneurship and innovation.

Heritage and Cultural Tourism Management (HCTM)

This curriculum provides the managerial competencies needed to operate in the cultural tourism sector. Graduates are prepared for careers in museums, cultural institutions, public authorities promoting tourism and culture, and publishing and communication organizations operating in both digital and traditional environments.

Main topics include: Destination Management and Marketing for Cultural Heritage, Economics of Art and Culture, Sustainable Tourism Geography, Archaeology and Medieval Art, Museology and Museography, Cultural Heritage Law, Augmented Reality for Cultural Heritage.

The program also includes seminars, workshops, entrepreneurship labs, company visits, and sustainability-focused projects in collaboration with industry partners.

INTERNATIONAL PROGRAMMES

- Summer School University of Applied Sciences Fulda (Germany) – Blended Intensive Programme (BIP)
- Semester Abroad – Niagara University (New York, USA)
- Workshop Maldives: Sustainable Tourism in Fragile Environments

ATTENDANCE

Not mandatory, but strongly recommended.

CAREER OPPORTUNITIES

Graduates are prepared for careers in both public and private tourism organizations at national and international level. Typical career paths include:

- Project Manager for Sustainable Tourism Development designs and manages tourism projects that promote sustainable growth and destination competitiveness.
- Hospitality Manager oversees operations and strategic development in hotels, resorts, travel companies, transport providers, and entertainment organizations.
- Destination Manager coordinates stakeholders and develops strategies to transform locations into attractive and sustainable tourism destinations.
- Communication and Event Manager plans marketing campaigns, destination branding initiatives, and tourism-related events.

Additional opportunities include consulting, entrepreneurship, cultural heritage management, destination management organizations (DMOs), museums, tourism boards, ministries, research centers, travel agencies, and tour operators.

Area delle scienze umane e sociali

LINGUAGGI E COMPETENZE PER LA FORMAZIONE

Classi: LM-39

Lingua: italiano

Sede: Como

[**Link alla pagina web del corso**](#)

PERCHÉ ISCRIVERSI?

Il Corso di Laurea Magistrale in Linguaggi e Competenze per la Formazione, ad accesso libero, è pensato per chi desidera diventare docente di scuola secondaria o operare in settori legati alla formazione in ambito umanistico. Con una durata biennale e sede a Como, il corso unisce una solida preparazione teorica con un approccio pratico, in modalità mista (in presenza e da remoto), favorendo flessibilità e partecipazione. Il primo anno fornisce strumenti fondamentali per la formazione linguistica e letteraria, con attenzione alla sostenibilità e all'innovazione. Il secondo anno valorizza le competenze acquisite, orientandole verso la progettazione didattica e la ricerca. Gli sbocchi occupazionali includono scuole secondarie, agenzie formative, editoria, turismo culturale e musei. Grazie a una rete territoriale attiva, il corso offre tirocini professionalizzanti e numerose opportunità di mobilità internazionale, in particolare attraverso il programma Erasmus+. È inoltre un'ottima base per l'accesso al dottorato di ricerca in ambito umanistico-linguistico.

CHI PUÒ ISCRIVERSI

Per essere ammessi al CdS Magistrale occorre essere in possesso della laurea o del diploma universitario di durata triennale, o titolo estero equipollente. L'accesso è diretto per gli studenti e le studentesse che abbiano conseguito il diploma di laurea triennale nelle seguenti classi: L-10 (Lettere), L-11 (Lingue e culture moderne), L-20 (Scienze della comunicazione). La preparazione personale di tutti i candidati, ammessi al colloquio in quanto laureati appartenenti alle classi di laurea sopra elencate, viene verificata attraverso una discussione su argomenti relativi alle principali discipline che costituiranno il fulcro del nuovo CdS. Durante il colloquio, oltre alla verifica della preparazione e il curriculum di studi pregressi dei presenti, è previsto un momento di dialogo fra i docenti della Commissione e i candidati, al fine di comprenderne gli obiettivi formativi specifici e le ambizioni professionali. Il calendario dei colloqui verrà comunicato agli interessati. L'esito negativo del colloquio comporta la preclusione all'accesso al Corso di Laurea.

MODALITÀ DI ACCESSO

La preparazione personale dei candidati viene verificata attraverso una discussione su argomenti relativi alle principali discipline che costituiranno il fulcro del Corso di Laurea.

COSA SI STUDIA

Il percorso formativo si articola in cinque aree di apprendimento principali: linguistico-letteraria e glottodidattica, storico-filosofica, giuridico-sociologica, psico-pedagogica e formativa, ed ecologico-geografica.

L'area linguistico-letteraria e glottodidattica è finalizzata all'acquisizione di competenze specifiche legate all'insegnamento delle lingue, dell'italiano e delle discipline storico-letterarie, con particolare attenzione alla storia della lingua e della letteratura, alla linguistica e alla glottodidattica.

L'area storico-filosofica offre strumenti e metodi per la ricerca, in particolare archivistica, focalizzandosi sulle tappe fondamentali della storia moderna; la componente filosofica si concentra invece sulla comprensione del pensiero filosofico, con un'attenzione specifica agli aspetti pedagogico-educativi.

L'area giuridico-sociologica mira a fornire conoscenze sui cambiamenti sociali legati ai flussi migratori verso l'Italia, affiancate da nozioni giuridiche, con un approfondimento sullo sviluppo sostenibile.

L'area psico-pedagogica e formativa fornisce basi di didattica generale e psicologia dell'età evolutiva, utili per la professione docente, e promuove competenze nella progettazione formativa e curricolare.

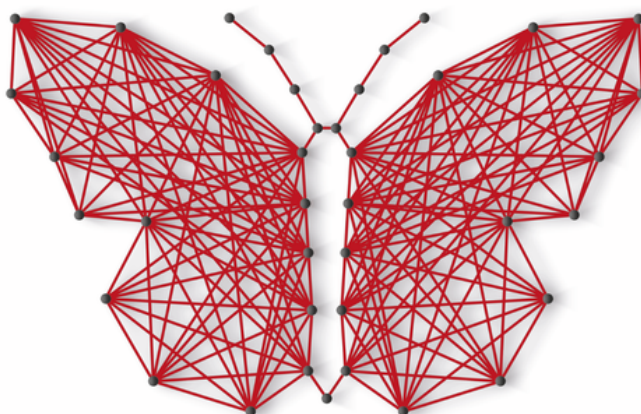
Infine, l'area ecologico-geografica propone una panoramica sui temi dello sviluppo sostenibile a livello locale e nazionale, affrontando anche rischi ed emergenze ambientali; offre inoltre strumenti per comprendere i flussi migratori da un punto di vista geografico e politico-economico.

FREQUENZA

Non è previsto alcun obbligo di frequenza, ad esclusione delle attività formative per l'inserimento nel mondo del lavoro (laboratori e seminari). Didattica mista: il 66% della didattica è erogato in modalità remota.

AMBITI OCCUPAZIONALI

I laureati del corso potranno accedere, in presenza dei crediti richiesti, ai percorsi di formazione per l'insegnamento secondario nelle discipline linguistico-letterarie o come docenti di italiano L2, operando in scuole pubbliche e private, centri per l'educazione degli adulti, università, enti di formazione, associazioni e cooperative attive nell'integrazione linguistica. Potranno inoltre lavorare come esperti in progettazione formativa e curricolare, coordinando attività didattiche in agenzie formative, imprese e istituzioni, anche tramite tecnologie digitali. Altri sbocchi includono i ruoli di media educator, formatore specialistico, responsabile e-learning e insegnante privato per il supporto individuale all'apprendimento.



Area delle scienze umane e sociali

LINGUE MODERNE PER LA COMUNICAZIONE E LA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE

Classi: LM-38

Lingua: italiano

Sede: Como

[Link alla pagina web del corso](#)

PERCHÉ ISCRIVERSI?

Il corso di laurea – dall’a.a. 2025-2026 in modalità didattica mista (in presenza e a distanza) – mira a formare mediatori linguistici e culturali e traduttori in ambito giuridico ed economico di alto profilo, figure necessarie per il buon funzionamento delle dinamiche sociali, giuridiche ed economiche del mondo globalizzato e che richiedono competenze che vanno oltre le mere conoscenze linguistiche. Il corso prevede l’approfondimento di due lingue straniere, integrato dalla conoscenza delle tematiche linguistiche, giuridiche e socio-economiche adattate alla complessità e alle innovazioni tecnologiche della società contemporanea, compreso l’utilizzo dell’intelligenza artificiale.

I laureati e le laureate saranno in grado di gestire e svolgere attività professionali di alto profilo nel settore pubblico e privato, sia come traduttori specialistici che come mediatori interculturali nelle situazioni di conflitto reale o potenziale (interpreti di comunità, interpreti di trattativa, mediatori familiari, ecc.).

CHI PUÒ ISCRIVERSI

Requisiti di ammissione:

A. Laurea o Diploma Universitario triennale o altro titolo di studio estero riconosciuto idoneo, purché coerente con il CdS o tale da assicurare il possesso delle competenze necessarie per il CdS;

B. Conoscenze linguistiche relative alle due lingue straniere di cui si intenda proseguire lo studio, comprovate da:

- almeno 18 CFU in ciascuna delle due lingue straniere; oppure
- certificazioni rilasciate da Enti terzi riconosciuti attestanti almeno il livello B2.

Sono esonerati dai requisiti relativi alle conoscenze linguistiche (B) di una o entrambe le lingue prescelte, gli studenti madrelingua oppure che hanno conseguito la laurea all’estero, che hanno svolto un ciclo scolastico all’estero, che hanno trascorso per almeno 6 mesi un soggiorno di studio all’estero nell’ambito di un programma di scambio internazionale riconosciuto, che hanno svolto per almeno 6 mesi un’attività lavorativa documentata all’estero, in una delle lingue prescelte.

MODALITÀ DI ACCESSO

Il Corso di laurea è ad accesso libero, fatto salvo il possesso dei requisiti di ammissione.

COSA SI STUDIA

Il corso di laurea offre agli studenti l'insegnamento di due lingue straniere a livello avanzato – a scelta tra: inglese, spagnolo, tedesco, cinese – ed è articolato in due percorsi:

- *Traduzione giuridica ed economica nell'era dell'intelligenza artificiale*: prevede insegnamenti volti a fornire strumenti metalinguistici e teorici generali delle discipline economiche e giuridiche e dei relativi lessici specialistici, al fine di permettere di operare adeguatamente nell'ambito della traduzione specialistica giuridica ed economica. Inoltre, considerata l'evoluzione del settore, sono previste attività didattiche volte a formare professionisti familiarizzati con le nuove tecnologie e in grado di utilizzare l'intelligenza artificiale ai fini professionali.
- *Mediazione linguistica e culturale in ambito giuridico ed economico*: offre insegnamenti volti a far acquisire conoscenze culturali, socio-economiche e giuridiche adeguate alla comprensione delle dinamiche del mondo contemporaneo, al fine di poter operare in modo efficace come mediatori linguistici e culturali. In particolare, le attività didattiche mirano a fornire conoscenze essenziali in materia di mediazione culturale, comunitaria, familiare e penale, Alternative Dispute Resolution, dinamiche di integrazione.

In entrambi i percorsi gli insegnamenti sono accompagnati da Laboratori specialistici di indirizzo e vi è una vasta offerta di esami a scelta per ampliare il proprio bagaglio di conoscenze.

DOPPIO TITOLO

È attivo un percorso di doppio titolo con:

- Universidad de Sevilla, Facultad de Filología: Máster en Traducción e Interculturalidad (Itinerario Italiano-Español).

FREQUENZA

La frequenza è fortemente consigliata.

Didattica: a distanza preferibilmente nelle fasce tardo pomeridiano/serale e sabato; in presenza in determinati giorni della settimana e periodi del semestre.

AMBITI OCCUPAZIONALI

Gli sbocchi professionali sono molteplici in ambito libero-professionale, in enti pubblici e privati, a livello nazionale e internazionale:

- Traduttore giuridico-economico, specialista in revisione, post-editing e localizzazione di testi giuridico-economici, come libero professionista, nonché nell'ambito di agenzie di traduzione, imprese nazionali o sopranazionali, studi legali, pubbliche amministrazioni, istituzioni dell'UE, organizzazioni internazionali;
- Mediatore linguistico e interculturale, interprete di trattativa e interprete di comunità;
- Funzionario, mediatore, esperto linguistico, traduttore interculturale in ONG e altri enti del terzo settore, nazionali o internazionali, operanti nell'ambito della mediazione, culturale o religiosa, della cooperazione internazionale, dei processi di sviluppo e di integrazione economica, sociale e culturale;
- Specialista di comunicazione internazionale, operatore nell'ambito dell'internazionalizzazione di imprese nazionali o sopranazionali.

Area delle scienze umane e sociali

SCIENZE E TECNICHE DELLA COMUNICAZIONE

Classi: LM-92

Lingua: italiano

Sede: Varese

[**Link alla pagina web del corso**](#)

PERCHÉ ISCRIVERSI?

Il Corso è nato nel 2012 e l'offerta formativa ha subito, nel tempo, diversi aggiornamenti per venire incontro ai cambiamenti propri dell'ambito della comunicazione, e alla domanda presentata dai referenti della società civile e del mondo produttivo.

Varietà e flessibilità – anche con l'opportunità di interfacciarsi alle diverse applicazioni dell'intelligenza artificiale – si combinano alla possibilità di formare progettisti di modelli comunicativi adattabili ai differenti settori del mondo della comunicazione ed esperti che siano in grado di svolgere attività di redazione e di ricerca nel settore dei nuovi media.

È possibile svolgere parte del proprio percorso di studi all'estero (minimo 6 mesi) attivando il progetto Erasmus (convenzioni con 20 diversi Paesi europei). Il Tirocinio formativo esterno presso enti o aziende in Italia ed Europa (Svizzera inclusa) o interno (presso strutture dell'Ateneo), pur non obbligatorio, può costituire un'opportunità di incontro con il mondo del lavoro.

CHI PUÒ ISCRIVERSI

L'accesso al CdS è possibile per le seguenti classi di laurea:

- L-01 Beni culturali
- L-03 Discipline delle arti figurative della musica dello spettacolo e della moda
- L-05 Filosofia
- L-10 Lettere
- L-11 Lingue e culture moderne
- L-12 Mediazione linguistica
- L-15 Scienze del Turismo
- L-19 Scienze dell'educazione e della formazione
- L-40 Sociologia
- L-42 Storia

MODALITÀ DI ACCESSO

Accesso libero, previo colloquio attitudinale con una commissione del CdS che verterà sulle principali discipline di riferimento. Il calendario dei colloqui sarà pubblicato sulle pagine web del CdS.

COSA SI STUDIA

Il Corso è strutturato con taglio multi disciplinare e fornisce la possibilità di organizzare un piano di studi personalizzato che permetta di acquisire conoscenze trasversali. Il piano di studi è totalmente a scelta libera, sulla base di blocchi connessi alle cinque aree tematiche principali:

1. *Area della comunicazione*: per sviluppare, sia a livello teorico sia applicativo, le diverse forme di divulgazione, dai processi comunicativi nella storia, al giornalismo web, ai linguaggi televisivi e crossmediali prevalenti nella società contemporanea;
2. *Area giuridico-economica*, con interconnessioni fra marketing, nuovi media, strumenti offerti dai media digitali per la promozione dell'immagine aziendale;
3. *Area storica*: si propone un percorso storico-critico, articolato in elementi di archivistica, di storia del pensiero politico, di storia dell'economia, delle arti, dell'integrazione europea e del rapporto tra storia e mezzi di comunicazione (stampa, televisione, web);
4. *Area filosofica*: prevede di acquisire lineamenti di ambito filosofico, pedagogico, e scientifico per sviluppare una capacità di analisi critica articolata e in grado di porre sempre in relazione critico-ermeneutica i differenti saperi;
5. *Area linguistico-letteraria*: affronta la descrizione delle tipologie testuali e delle nozioni di base relative al linguaggio (anche nella sua declinazione psicologica) e le tecniche della comunicazione ordinate entro un percorso che, sulla base di analisi sincroniche e diacroniche, consente di avvicinare criticamente caratteri e modelli della comunicazione.

FREQUENZA

La frequenza agli insegnamenti non è obbligatoria, ad eccezione di seminari e laboratori che prevedono una certificata partecipazione ad almeno il 75% degli incontri.

AMBITI OCCUPAZIONALI

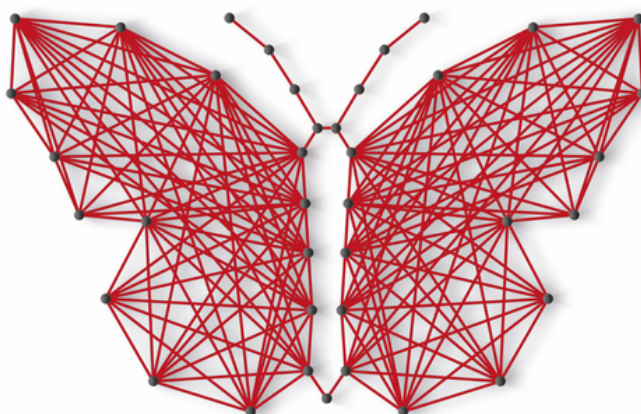
Ambito Aziendale: Comunicatore esterno e interno; Responsabile ufficio stampa; Esperto in relazione pubblica; Selezione risorse umane.

Pubblica Amministrazione: Comunicatore istituzionale; Responsabile ufficio stampa; Portavoce; Responsabile ufficio relazioni con il pubblico.

Informazione e Media: Pubblicista/Giornalista; Autore televisivo e radiofonico; Redattore/Redattrice; Correttore di bozze.

Ambito digitale: Content creator; Content strategist; Editor web; Social media manager.

Terzo Settore: comunicatore esterno; Advocat/Fundraiser.



Area sportiva

SCIENZE DELLE ATTIVITÀ MOTORIE PREVENTIVE ED ADATTATE

Classi: LM-67

Lingua: italiano

Sede: Busto Arsizio

[**Link alla pagina web del corso**](#)

PERCHÉ ISCRIVERSI?

Il corso di laurea magistrale risponde a specifiche esigenze territoriali:

- la nostra popolazione è tra le più anziane al mondo, con alti tassi di patologie croniche, disabilità e sedentarietà, e molti fattori di rischio cardiovascolari e oncologici;
- l'Attività Fisica Adattata (AFA), diretta a individui con condizioni fisiche specifiche, è ancora scarsamente implementata;
- la sport-terapia e la promozione dello sport-disabili richiedono competenze aggiornate, soprattutto sull'e-training e sulla sensoristica indossabile.

Il corso di studio propone di formare professionisti dell'attività motoria preventiva e degli stili di vita salutari, operatori della post-riabilitazione di pazienti con cardiopatie e patologie metaboliche e della gestione dell'attività fisica nelle patologie croniche e negli anziani, nonché operatori sportivi negli sport per disabili. Tali figure opereranno con la qualifica di chinesologo delle attività motorie preventive e adattate (art. 41 GU n.67, 18/3/2021).

CHI PUÒ ISCRIVERSI

Per essere ammessi al corso di laurea magistrale in Scienze delle attività motorie preventive e adattate è necessario essere in possesso di uno dei seguenti requisiti:

- Laurea triennale conseguita nella classe L-22, laurea in scienze delle attività motorie e sportive;
- Laurea triennale conseguita nella classe L-33 (ex D.M.509/99), lauree in scienze delle attività motorie e sportive (o titolo equipollente);
- Laurea quadriennale in Scienze motorie conseguita secondo la precedente normativa (ante Riforma);
- Titolo conseguito all'estero e riconosciuto idoneo in ambito motorio sportivo.

Gli studenti stranieri extracomunitari possono essere ammessi secondo le disposizioni in vigore e per il tramite delle competenti Autorità diplomatiche o consolari italiane nel proprio Paese.

MODALITÀ DI ACCESSO

Accesso libero, previo colloquio attitudinale con una commissione del CdS.

COSA SI STUDIA

Nel primo anno del corso di studi, il primo semestre è dedicato a lezioni teoriche ed esercitazioni sulla teoria del movimento, chinesiologia, fisiologia dello sviluppo e processi fisiopatologici dell'invecchiamento, con particolare attenzione alla valutazione della prestazione motoria tramite sistemi avanzati di analisi dei segnali biologici. Nel secondo semestre, il focus si sposta sulle patologie cardiorespiratorie, neurologiche, dismetaboliche e dell'apparato locomotore, e sulle tecniche di intervento motorio per contrastarne gli esiti disabilitanti.

Nel secondo anno si approfondiscono i metodi dell'attività fisica adattata, l'esercizio nelle diverse fasi della vita e per persone con disabilità, inclusa la sport-terapia e l'avviamento agli sport disabili CIP. Si introducono anche elementi di marketing sanitario, igiene alimentare e nutrizione sportiva, per una visione integrata della promozione della salute e del bilancio energetico.

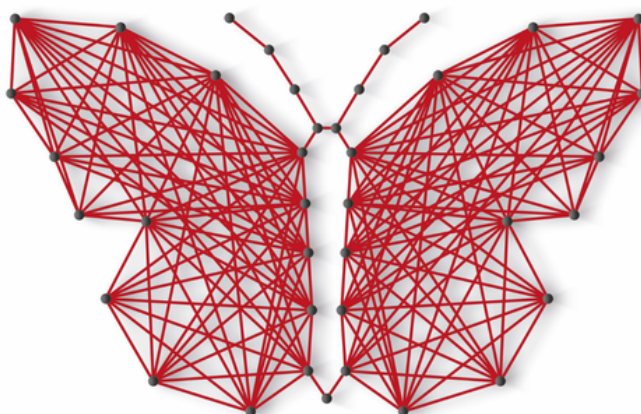
Il percorso si completa con corsi facoltativi in aree specialistiche e con tirocini formativi curriculari (minimo 500 ore), presso enti o aziende convenzionati, per un'esperienza pratica nei settori d'interesse (es. sport disabili, post-riabilitazione, ricerca). La preparazione della tesi rappresenta un'opportunità di contatto con la ricerca riabilitativa avanzata e le relative metodologie scientifiche.

FREQUENZA

La frequenza ai corsi è consigliata, ma non obbligatoria.

AMBITI OCCUPAZIONALI

Il laureato magistrale in Scienze delle Attività Motorie preventive e Adattate lavora nello sport per disabili, può occuparsi di esercizi a scopo post-riabilitativo, anche in ospedale, o di allenamenti in sport riconosciuti dalla Federazione Italiana Sport Disabili. Trova inoltre lavoro in società sportive, ospedali, enti pubblici/privati o palestre specializzate, come le nuove "palestre della salute". Chi invece si occupa di attività motoria preventiva lavora con anziani e persone fragili per migliorarne la qualità della vita, a casa o in strutture diverse, promuovendo uno stile di vita sano. Può lavorare in ospedali, centri benessere, palestre, RSA o aziende con programmi di fitness per dipendenti. I laureati che avranno crediti in numero sufficiente, come previsto dalla normativa vigente, potranno partecipare alle procedure concorsuali per l'insegnamento delle scienze motorie nella scuola.



Area scientifico-tecnologica

BIOLOGIA E SOSTENIBILITÀ - BIOSOS

Classi: LM-6

Lingua: italiano

Sede: Busto Arsizio

[**Link alla pagina web del corso**](#)

PERCHÉ ISCRIVERSI?

La sostenibilità ambientale è cruciale per lo sviluppo delle società contemporanee, come ribadito dall'inserimento della tutela dell'ambiente, della biodiversità e degli ecosistemi fra i principi fondamentali della Repubblica Italiana con la modifica all'Art. 9 della Costituzione.

A Biologia e sostenibilità (BIOSOS) la formazione scientifica e le capacità operative richieste ai profili professionali in grado di affrontare le sfide della transizione ecologica vengono impostate su un solido bagaglio culturale di principi fondamentali della biologia, a tutti i livelli di organizzazione (dalle biomolecole e cellule, agli organismi ed ecosistemi) e sull'apprendimento di specifiche tecniche di analisi. Le competenze acquisite sono utili in tutti gli ambiti, inclusi quelli produttivi, quale riferimento per la verifica della sostenibilità ambientale e per la progettazione e realizzazione di soluzioni basate sulla natura, per la valorizzazione del capitale naturale e dei servizi ecosistemici.

CHI PUÒ ISCRIVERSI

Può essere ammesso a BIOSOS chi possiede i seguenti requisiti curriculari:

- diploma di laurea triennale in Biotecnologie (L-2), in Scienze Biologiche (L-13) o in classi equivalenti previste dal D.M. 509/99;
- diploma di laurea di altra classe conseguito presso un Ateneo nazionale, o titolo di studio conseguito all'estero, purché riconosciuti idonei dal Consiglio di Corso di Studi. In questo secondo caso, lo studente sarà ammesso se in possesso dei seguenti crediti (CFU):
 - 1.almeno 12 CFU nell'area delle Scienze Matematiche e Informatiche e delle Scienze Fisiche (o assimilabili);
 - 2.almeno 12 CFU nell'area delle Scienze Chimiche (o assimilabili);
 - 3.almeno 36 CFU nell'area delle Scienze Biologiche (o assimilabili).

Infine, tutti gli studenti devono avere una adeguata conoscenza dell'inglese (livello B2).

MODALITÀ DI ACCESSO

Per essere ammesso a BIOSOS, lo studente deve sostenere un colloquio con una Commissione di docenti che verificherà i requisiti curriculari e la preparazione personale, inglese incluso.

COSA SI STUDIA

BIOSOS vuole preparare laureati con una solida conoscenza nei settori fondamentali della biologia e che abbiano familiarità con avanzati metodi d'indagine scientifica. L'asse portante del percorso didattico è costituito dall'integrazione di discipline del settore biomolecolare e del settore biodiversità e ambiente per consentire l'acquisizione di conoscenze a diversi livelli di organizzazione biologica (biomolecole, cellule, organismi, comunità, ecosistemi) e sviluppare una formazione multidisciplinare integrata in ambito biologico.

Gli insegnamenti del settore biodiversità e ambiente sono in gran parte dedicati al capitale naturale, in particolare alla conoscenza e alla valorizzazione delle risorse animali e vegetali. Quelli del settore biomolecolare hanno principalmente il ruolo di fornire conoscenze e tecniche avanzate a livello molecolare e cellulare per l'analisi dei sistemi biologici e della loro funzionalità. Gli insegnamenti di entrambi gli ambiti affrontano il tema della sostenibilità ambientale in una prospettiva applicativa rispetto alla conservazione della biodiversità, all'utilizzo di risorse animali e vegetali e ai processi produttivi di trattamento delle risorse biologiche e delle biomasse.

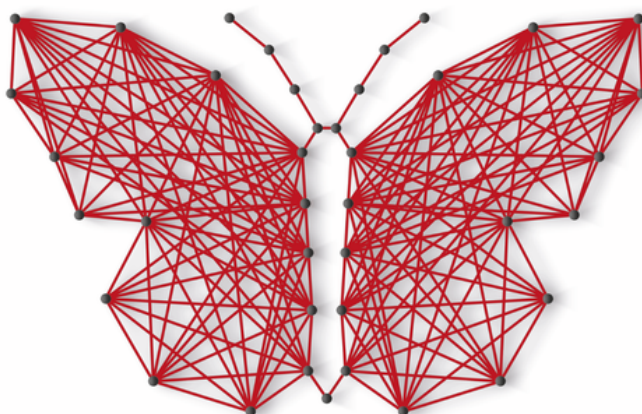
L'offerta formativa comprende anche insegnamenti rivolti all'agricoltura, alla zootecnia e alla produzione di cibo, e altri ancora rivolti a processi chimici, biochimici e microbici in ambito produttivo. La questione ambientale viene anche proposta nella dimensione storico-temporale con insegnamenti che riguardano la storia della biologia e l'antropologia.

FREQUENZA

Il corso di laurea prevede lezioni frontali e seminari, in parte da remoto, con frequenza libera e viaggi studio e attività pratiche (in laboratorio e/o campo) con frequenza obbligatoria.

AMBITI OCCUPAZIONALI

Il laureato BIOSOS è in possesso della Laurea Magistrale in Biologia e pertanto può accedere a tutte le occupazioni che prevedono tale titolo. Tuttavia, è prevalentemente vocato alle specializzazioni del settore ambiente individuate dall'Ordine Nazionale dei Biologi, che riguardano gli ambiti professionali della gestione del capitale naturale, della valutazione di impatto ambientale, della progettazione, direzione lavori e collaudo di impianti (solo aspetti biologici), della botanica, zoologia, agricoltura e zootecnia, del controllo di aria, acque e suolo, del controllo di merci di origine biologica e dell'attività di insetticidi e anticrittogamici. Il laureato in BIOSOS può trovare impiego presso Pubbliche Amministrazioni di protezione della biodiversità e dell'ambiente (es. Aree Protette e Agenzie per l'Ambiente), o presso aziende che trattano materiale biologico e biomasse a ogni livello (agricoltura, industria, rifiuti, produzione energia ecc.).



Area scientifico-tecnologica

BIOMEDICAL SCIENCES

Classi: LM-6

Language: English

Location: Busto Arsizio

[**Link alla pagina web del corso**](#)

[**Link to the website - English**](#)

WHY ENROLL HERE?

Biomedicine is a very exciting and dynamic field, driving groundbreaking advances in both scientific knowledge and human health. The Master's Programme in Biomedical Sciences (BMS) stands out for its multidisciplinary approach, covering molecular biology, genetics, pharmacology, physiology, and more. It emphasizes research excellence and individual student needs.

Graduates are prepared for careers in scientific communication, medical advising, pharmaceutical and biotech industries, and clinical, genetic, microbiological, and toxicological analysis. The program fosters research participation and knowledge dissemination.

With collaborations with international labs, an Erasmus exchange, and a double degree option at Bonn-Rhein-Sieg University, students gain valuable global experience. Courses are taught in English, aligning with the language of global science and profession.

WHO CAN ENROLL?

Candidates must hold a first-level bachelor's degree (three years' study) by 31 December 2026 in L-13 (Biological Sciences) or L-2 (Biotechnology), or an equivalent degree from Italy or abroad. In the latter case, the degree must include at least 40 credits in specific areas, including Cytology, Physiology, Biochemistry, Molecular Biology, Pharmacology, Genetics, Pathology, Microbiology, and related fields. Candidates who meet these requirements will be invited to an interview with a committee to assess their knowledge in physiology, pharmacology, molecular and cellular biology, and biochemistry. The interview, scheduled for late August/September 2026, is crucial for course admission. Candidates without a B2-level English certificate or a first cycle course in English must attend a Scientific English immersion course in September 2026 and pass the exam.

ACCESS

Candidates who meet the requirements will be invited to an interview with a committee to assess their basic knowledge in physiology, pharmacology, molecular and cellular biology, and biochemistry.

SUBJECTS

The Master's Programme in Biomedical Sciences provides students with an up-to-date, advanced and operational background in the field of biomedical sciences, with in-depth knowledge of the methodologies, analytical tools and data acquisition and processing techniques that will enable them to investigate the molecular, cellular, tissue and systemic mechanisms underlying physiological and pathological processes in order to develop new diagnostic and therapeutic approaches. The course also helps students to develop their communication skills, which are essential in any work environment. Several of the courses include laboratory activities, visits to research centres and meetings with biomedical companies. All courses are taught in English to familiarise students with what is now considered the universal language of science. This enables students to understand the scientific literature, to prepare texts and presentations and to interact easily with the working and international scientific community.

The study plan offers two curricula:

- *Basic and Applied Biomedical Sciences*: A flexible program with a wide range of electives, allowing students to tailor their study plan according to their interests and aptitudes. They can specialize in areas like oncology, neuroscience, and applied biomedical skills.
- *Double Degree*: Focuses on immunology and clinical applications, with the second year at Bonn-Rhein-Sieg University in Germany, granting an MSc in Biomedical Sciences from both universities.

DOUBLE DEGREE WITH:

- Bonn-Rhein-Sieg University of Applied Sciences in Germany. Four positions are available every year.

ATTENDANCE

Attendance is mandatory for laboratory activities and for the English language course before lectures for students without a B2-level English certificate.

CAREER OPPORTUNITIES

Job opportunities for BMS graduates include scientific communication, medical management in pharmaceutical and biotechnology companies (as a medical advisor or medical science liaison), and laboratories performing clinical, biomolecular, genetic and cytogenetic, microbiological, pharmaco-toxicological and quality control analyses. Biomedical scientists are also qualified to participate actively in the design and conduct of research projects on biological concepts and theories applied to the biomedical field, and in the dissemination of the results obtained to the scientific community. The degree also provides access to doctoral programmes in the fields of biology and biomedicine, to various specialisation schools in the biomedical field and to the State Examination for Qualification as a Biologist.



Area scientifico-tecnologica

BIOTECHNOLOGY FOR THE BIO-BASED AND HEALTH INDUSTRY

Classi: LM-8

Language: English

Location: Varese

[**Link alla pagina web del corso**](#)

[**Link to the website - English**](#)

WHY ENROLL HERE?

Industrial Biotechnologies address key challenges in health, nutrition, quality of life, and the environment. Advanced industrial biotechnologies drive the circular bioeconomy and represent a growing sector characterized by strong R&D investment and specialized employment. Biotechnologists play key roles in research and production in the pharmaceutical, green chemistry, agri-food, environment, renewable energy sectors producing bio-goods (pharmaceuticals and nutraceuticals, bioplastics, biofuels) and bio-services (sustainable processes for bioremediation and bioeconomy). Graduates benefit from a high employability, since Lombardy is the Italian top biotech district and because of the proximity of the Switzerland's biomedical cluster. International training is strengthened by partnerships, Erasmus+, and a Double Degree with the University of Chemistry and Technology in Prague and the Zurich University of Applied Sciences in Wädenswil, Switzerland.

WHO CAN ENROLL?

Candidates must hold a first-level degree obtained within December 2025, in the classes L-2 (Biotechnology) or L-13 (Biological Sciences), or another equivalent first-level degree earned in Italy or abroad. In this latter case, applicants must have acquired at least 60 ECTS in the core scientific-disciplinary areas of the L-2 class in Biotechnology. Eligible candidates will be invited to an interview with the Degree Course committee, aimed at verifying their academic background.

Candidates are also required to hold an internationally recognized English language certification at a minimum level of B2. In the absence of such certification, students will be required to attend a full-immersion English course offered by the Degree Programme.

ACCESS

Candidates who meet the requirements will be invited to an interview with a committee to assess their basic knowledge in physiology, pharmacology, molecular and cellular biology, and biochemistry. A negative outcome of the interview will preclude access to the Course for the current year.

SUBJECTS

The educational goal of the Degree Program is encapsulated in the motto: "Knowing, Doing, Being". Students will acquire: i) a solid scientific and technological foundation; ii) practical skills through extensive laboratory training; iii) the ability to work effectively in multidisciplinary and international contexts. These competencies will prepare graduates to contribute to research, development, and management across key biotechnology sectors, including pharmaceuticals, nutraceuticals, diagnostics, green chemistry, biomass valorization, agri-food, biorefineries, and bioremediation.

The program offers two curricula:

- *Bio-based Industry*: focused on white biotechnologies (green chemistry, biomass valorization, agro-food, and environmental bioremediation).
- *Biotechnology for the Health Industry*: focused on red biotechnologies (drugs, diagnostics, nutraceuticals, and biotech therapies).

Lab activities stimulate a scientific mindset, complemented by visits to production sites, seminars, and training in soft skills (e.g., teamwork, report production, problem solving) and cross-disciplinary fields (e.g., bioeconomy & innovation, data science, information literacy, project management). Elements of chemical engineering help bridge basic research and application.

Courses are taught in English. A nine-month internship at the University of Insubria or at an external lab (in Italy or abroad) completes the program and promotes the building of autonomy and technical, scientific, and interpersonal skills.

DOUBLE DEGREE WITH:

- University of Chemistry and Technology (UCT) in Prague, Czech Republic
- Zurich University of Applied Sciences (ZHAW) in Wädenswil, Switzerland

ATTENDANCE

Attendance is mandatory for laboratory activities and for the English language course before lectures for students without a B2-level English certificate.

CAREER OPPORTUNITIES

The professional roles of industrial biotechnologists are characterized by high scientific and technological competence. They can be employed as researchers or group leaders, responsible for the design and development of new drugs, nutraceuticals, biomedical devices, biological systems or for the development of new processes for the production and transformation of molecules and biomasses (e.g., to produce biopolymers and nanomaterials) or for bio-recycling. The industrial Biotechnologists can work in quality control and certification laboratories; they can be responsible for the training of laboratory staff; they can be a consultant in technology transfer and production of patent documentation or in the preparation of documents of regulatory procedures and clinical trials. The Industrial Biotechnologists can be employed as manager or staff at biotech plants and biorefineries. They can operate in the scientific and technological dissemination field or as an analyst of biological data.

Area scientifico-tecnologica

CHIMICA

Classi: LM-54

Lingua: italiano

Sede: Como

[**Link alla pagina web del corso**](#)

PERCHÉ ISCRIVERSI?

La Chimica è una scienza in continua evoluzione, con forti implicazioni sulla vita, l'ambiente e lo sviluppo tecnologico delle società. La ricerca in ambito chimico si concentra su processi e materiali innovativi, con ampie ricadute sia sulla ricerca di base, sia sulle applicazioni industriali. In un mondo che punta alla sostenibilità, la Chimica è cruciale per ottimizzare processi a basso impatto ambientale (green chemistry), riciclare materiali (circular economy), identificare fonti energetiche rinnovabili.

Il corso insubre ha un corpo docente altamente qualificato che coinvolge attivamente gli studenti nelle attività didattiche e di ricerca, anche in ragione del buon rapporto studenti/docenti.

Il corso è profondamente radicato sul territorio, come testimoniano le collaborazioni consolidate con le sue aziende e i suoi enti. Sono numerose anche le collaborazioni con Atenei nazionali o esteri, a beneficio delle opportunità di crescita accademica e professionale.

CHI PUÒ ISCRIVERSI

È ammissibile al corso di laurea magistrale in Chimica chi possieda una laurea appartenente alla classe delle lauree in Scienze e Tecnologie Chimiche (L-27, ex-DM 270/04) o alla classe 21 (ex-DM 509/99), ovvero una laurea di altra classe rilasciata da un Ateneo nazionale o un titolo di studio conseguito all'estero se ritenuti idonei.

Una Commissione composta da docenti di Chimica del Consiglio di Corso degli Studi verifica i requisiti curriculari valutando gli esami sostenuti durante la carriera pregressa: in particolare, il candidato deve aver maturato almeno 12 CFU nelle discipline matematiche o fisiche e 80 CFU nei settori scientifico-disciplinari di area chimica ritenuti di base e caratterizzanti per la classe L-27. Soddisfatti i requisiti curriculari, la Commissione valuta la preparazione del candidato sulle discipline chimiche di base e caratterizzanti mediante un colloquio, che verifica altresì la capacità di espressione orale con adeguato lessico disciplinare.

MODALITÀ DI ACCESSO

Il corso è ad accesso libero.

COSA SI STUDIA

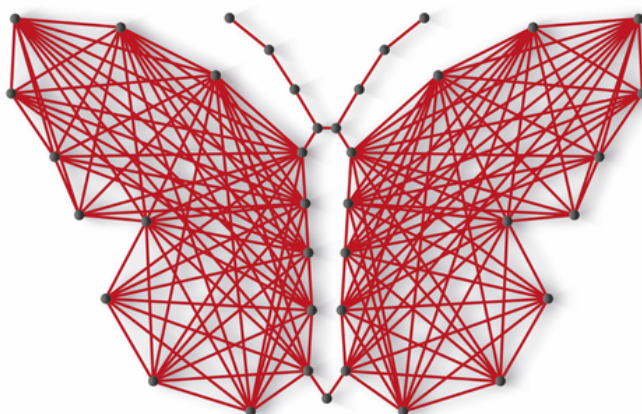
Rispettando gli obiettivi formativi della classe delle lauree in Scienze chimiche (LM-54), il percorso approfondisce aspetti teorici, metodologici e sperimentali delle aree portanti della Chimica (analitica, fisica, inorganica e organica) e fornisce conoscenze di base di Chimica industriale. Allo scopo, le attività caratterizzanti prevedono 12 CFU per ciascuna delle aree portanti e 10 CFU di Chimica industriale. L'offerta formativa permette allo studente di personalizzare parte del percorso mediante 16 CFU di attività affini/integrative e 8 CFU di attività a libera scelta, per acquisire competenze specialistiche coerenti con i propri interessi culturali e professionali. Questo impianto garantisce ai laureati una preparazione solida e versatile, adeguata ad affrontare problematiche avanzate e adattarsi alle variegate esigenze lavorative. La tesi (33 CFU), condotta sotto la supervisione di un docente, si configura come attività di ricerca originale coerente con le linee di ricerca che caratterizzano l'Ateneo. Tale attività può essere svolta anche presso enti esterni pubblici o privati, sul territorio nazionale o all'estero. I risultati della tesi vengono presentati in un elaborato scritto e discussi in sede di esame di laurea (3 CFU). Complessivamente, il percorso prevede almeno 12 esami: 9 nelle attività caratterizzanti, 2 in quelle affini/integrative e almeno 1 nelle attività a libera scelta. Al termine del percorso lo studente avrà acquisito non meno di 120 CFU.

FREQUENZA

Il corso prevede lezioni frontali ed esercitazioni a frequenza obbligatoria in aula o laboratorio. Le conoscenze vengono verificate con esami di profitto orali o scritti, come dettagliato nei *syllabi*.

AMBITI OCCUPAZIONALI

Il corso prepara alla professione di Chimico (Cod. ISTAT 2.1.1.2). Sul territorio nazionale o all'estero, il Chimico lavora in posizione di autonomia e responsabilità in laboratori di ricerca di base e applicata, di analisi o di formulazione e nei comparti di controllo di qualità o di processo, di produzione, di product management o di marketing di industrie chimiche o affini. Può altresì spendere le sue competenze presso enti pubblici e privati nei settori ambientale, farmaceutico, alimentare, sanitario, della sicurezza, della produzione energetica, delle materie prime e dei beni culturali, ovvero proseguire gli studi lungo percorsi di III livello, sia in Italia che all'estero. In tutti questi contesti, il Chimico si avvale di una solida preparazione e capacità di problem solving per sviluppare e applicare idee originali. Il superamento dell'Esame di Stato permette l'iscrizione alla Sezione A della Federazione Nazionale degli Ordini dei Chimici e dei Fisici, che tutela la professione.



Area scientifico-tecnologica

COMPUTER SCIENCE

Classi: LM-18

Language: English

Location: Varese

[**Link alla pagina web del corso**](#)

[**Link to the website - English**](#)

WHY ENROLL HERE?

The Master's Degree Program in Computer Science equips graduates with advanced knowledge and professional expertise, enabling them to design and manage complex IT systems while driving innovations in fields such as Artificial Intelligence and Cybersecurity.

The program's comprehensive training ensures that graduates are highly competitive across various roles, ranging from freelance consultancy to positions in public administration. They can also excel in companies producing goods and services, data processing centers (both public and private), as well as research and consulting sectors.

This program has earned the prestigious GRIN 2018 Seal, awarded by the Italian Association of University Professors in Computer Science. This distinction represents a high-quality standard in university-level computer science education, underscored by the certification of its academic content.

WHO CAN ENROLL?

Admission to the course requires a three-year degree in Computer Science and Technology (class L-31 or 26 according to the Italian classification), or Information Engineering (class L-8 or 09). Admission to the course is also open to those who hold other degrees and who meet the curricular requirements relating to a minimum number of CFUs (or equivalently, ECTS) in specific academic disciplines: at least 60 CFU either in Computer Science or Information Engineering and at least 18 CFU in Mathematics. Knowledge of English at a level of at least B2 or equivalent is also required.

ACCESS

The personal preparation assessment involves an interview to verify language skills and evaluate knowledge adequacy in fundamental computer science areas.

SUBJECTS

The Master's degree program in Computer Science provides students with training based on high-level professional knowledge and skills. The degree program limits the number of required courses to five (Data Security And Privacy, Machine Learning, Software Engineering Fundamentals, Logic for Artificial Intelligence, English for Computer Science), and it allows students to customize their studies by selecting elective courses among a wide range of options that encompass the main innovative topics in Computer Science: Cloud Data Management , Deep Learning, Data Base Technologies for Big Data, Requirements Engineering, Innovative Telecommunication Systems, Security Risk Management, Data Science for Business, Real-time Software Project Management, Artificial Intelligence and Signal Analysis, Process Algebras, Models for Biological Systems, Web Services and Artificial Intelligence Interfaces, Foundations of Blockchains.

Graduates from the Master's degree program in Computer Science have the high-level knowledge and professional skills needed to carry out research and development, design and coordination activities in various fields of application of Computer Science. The program also prepares graduates with a strong aptitude and interest in research, equipping them to join research institutes, R&D departments in companies, or to pursue a PhD.

DOUBLE DEGREE WITH:

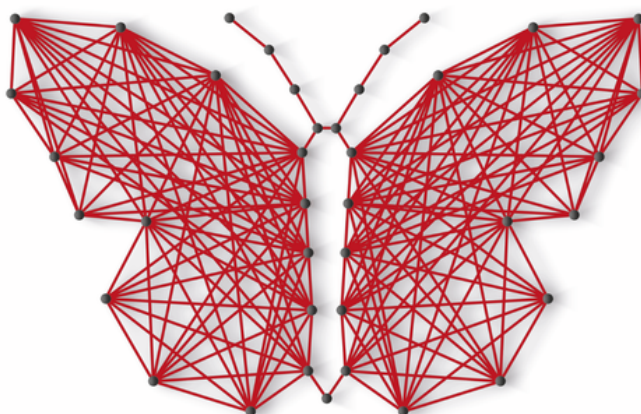
- Université Côte d'Azur, France.

ATTENDANCE

Attendance is not mandatory.

CAREER OPPORTUNITIES

The Master's program prepares two distinct types of high-level professionals. The first is the software specialist, who designs, develops, and maintains software-based IT solutions tailored to the needs of end-users, overseeing the entire software development lifecycle and ensuring quality standards. The second is the data analyst and IT security expert, who analyzes requirements for database creation, designs and manages databases, addresses data security and privacy challenges, and possesses the expertise to analyze and manage 'Big Data' while leveraging Artificial Intelligence techniques. Graduates of this program will find employment in software development companies, network management firms, public administration, and organizations that rely on innovative and complex IT solutions. Additionally, they can excel as high-level consultants. Graduates may pursue careers in technical roles or advance into managerial positions.



Area scientifico-tecnologica

INGEGNERIA AMBIENTALE E PER LA SOSTENIBILITÀ DEGLI AMBIENTI DI LAVORO

Classi: LM-35

Lingua: italiano

Sede: Varese

[**Link alla pagina web del corso**](#)

PERCHÉ ISCRIVERSI?

Il piano di studio è una miscela equilibrata di discipline tradizionali dell'Ingegneria ambientale (offre una preparazione interdisciplinare per la progettazione e gestione delle opere e dei servizi relativi ad attività connesse alla depurazione delle acque di approvvigionamento e di rifiuto, al trattamento dei reflui gassosi, al recupero, riciclaggio, trattamento e smaltimento dei rifiuti) e di insegnamenti di definizione più attuale, inerenti alla sostenibilità ambientale ed economia circolare, alla gestione dell'energia, alla sostenibilità e sicurezza del lavoro e dei processi industriali, alla Fire Safety Engineering, al recupero degli edifici, e alle tecniche di monitoraggio territoriale.

La didattica si articola in lezioni frontali, esercitazioni numeriche e di laboratorio, oltre che visite tecniche guidate. Agli studenti è anche offerta la possibilità di tirocini ed esperienze Erasmus. I laureati possono accedere, previo superamento dell'abilitazione, all'Albo degli Ingegneri, sezione Civile e Ambientale. Inoltre, possono iscriversi a dottorati di ricerca o master di secondo livello.

CHI PUÒ ISCRIVERSI

Costituiscono requisiti curriculari per essere ammessi alla verifica della personale preparazione iniziale del Corso di Laurea Magistrale un titolo di laurea triennale o di un Diploma universitario di durata triennale o di altro titolo conseguito all'estero e riconosciuto idoneo, nonché il possesso di competenze e conoscenze acquisite nel percorso formativo pregresso. In particolare, lo studente deve aver acquisito:

- almeno 24 CFU nelle attività formative di Base delle Lauree triennali della Classe L-7 Ingegneria Civile e Ambientale;
- almeno 36 CFU nelle attività formative Caratterizzanti degli ambiti disciplinari Ingegneria Civile, Ingegneria Ambientale e del Territorio e Ingegneria della Sicurezza e Protezione Civile, Ambientale e del territorio delle Lauree triennali della Classe L-7 Ingegneria Civile e Ambientale.

MODALITÀ DI ACCESSO

Un colloquio di ammissione sarà svolto da un'apposita commissione costituita da docenti nominati dal Consiglio di Corso di Studio.

COSA SI STUDIA

Il percorso non prevede curricula; il piano prevede n. 6 insegnamenti obbligatori e due blocchi di scelta al I anno; al II anno n. 3 insegnamenti obbligatori e un blocco di scelta. Sono previsti inoltre 12 CFU a scelta libera al II anno, un insegnamento di Inglese tecnico per l'ingegneria e 14 CFU complessivi tra progettazione tesi, preparazione tesi di laurea e dissertazione finale.

Lo studente riceve una preparazione interdisciplinare che consente di sviluppare capacità di progettazione sostenibile e gestione delle opere e dei servizi relativi ad attività connesse alla depurazione delle acque, al trattamento dei reflui gassosi, al recupero, riciclaggio, trattamento e smaltimento dei rifiuti e alla gestione dell'energia, alle strutture, anche in condizione di incendio, oltre che relative alla sostenibilità del lavoro in ambito civile e industriale.

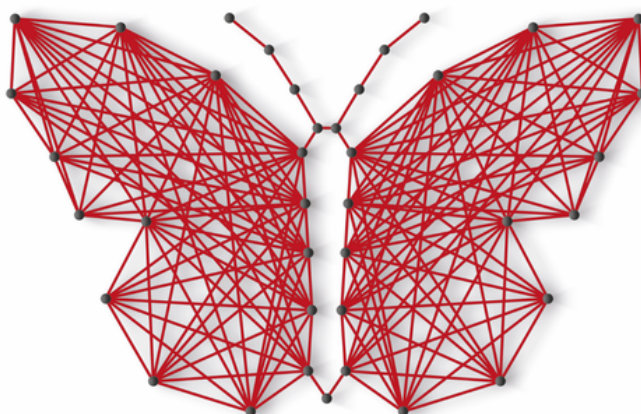
FREQUENZA

La frequenza in presenza non è obbligatoria ma vivamente consigliata.

AMBITI OCCUPAZIONALI

Sbocchi occupazionali in ambito di Ingegneria Civile e Ambientale:

- Studi di progettazione
- Studi di consulenza e servizio
- Enti di controllo (ambiente e/o lavoro)
- Aziende e infrastrutture di servizio
- Società di gestione e/o di progettazione ambientale
- Settore ambiente/sicurezza di medie e grandi imprese e realtà industriali
- Dottorato di Ricerca o settori di Ricerca e Sviluppo di grandi aziende.



Area scientifico-tecnologica

MATHEMATICS

Classi: LM-40

Language: English

Location: Como

[**Link alla pagina web del corso**](#)

[**Link to the website - English**](#)

WHY ENROLL HERE?

The faculty members of Mathematics at Insubria are all active researchers with a strong research record. This means that if you enroll at our master's program, you will be taught the most modern developments in both pure and applied mathematics, as well as in strongly related disciplines such as Physics and Computer Science. The small number of students allows a friendly relationship with the faculty members and with the support staff, ensuring a smooth course of study under all perspectives.

The double degree with "Linnæus University", Växjö-Kalmar (Sweden) is a unique opportunity to broaden your experience as a student. And even if you do not apply for the double degree, you can still follow online courses from Linnæus University and use them to design your study plan.

WHO CAN ENROLL?

The access is free. Students with a bachelor's degree in Mathematics (L-35) are automatically admitted.

Students holding another bachelor's degree, issued by an Italian or foreign university (in the latter case, the degree must be legalized), may also apply for admission, provided they fulfill the needed requirements. These requirements are defined in terms of CFU/ECTS.

In particular, students must have obtained:

- at least 48 CFU/ECTS in Mathematics (SSD MAT/01 through MAT/09);
- at least 9 CFU/ECTS in Physics (SSD FIS/01 through FIS/08);
- at least 6 CFU/ECTS in Computer Science (SSD INF/01).

ACCESS

Students with a Bachelor's degree in a discipline other than Mathematics (fulfilling the requirements above), will be interviewed on standard topics covered in a Bachelor's degree in Mathematics.

SUBJECTS

The Master's degree lectures cover all core areas of mathematics, including Algebra, Geometry, Analysis, Probability and Mathematical Physics, as well as Applied Mathematics. Basically four courses in each area are offered, two at a beginning and two at a more advanced level. Complementary courses in Logic, Data Analysis, Deep learning, Advanced Programming, Teaching Mathematics, History of Mathematics, and Modern Physics are also offered. The study plan is extremely flexible (you can freely choose at least 18 CFU/ECTS) and allows you to customize your course of study according to your predisposition and taste. Through the double degree, you will be able to attend lectures on Cryptography and Finance. Insubria is located at a focal point, between the Como/Varese area, the Milan area, and Switzerland. This offering plenty opportunities for an internship, to get a glimpse of the working world.

DOUBLE DEGREE WITH:

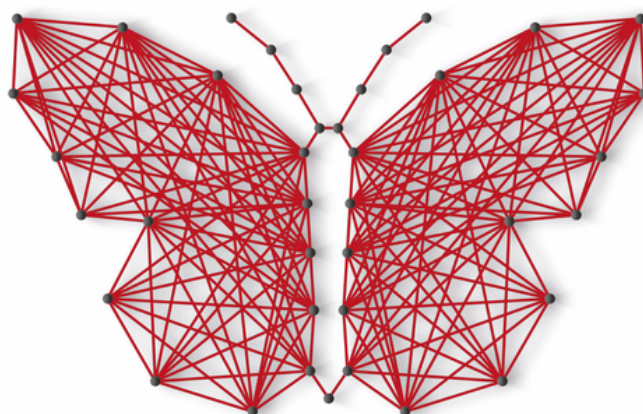
- "Linnæus University", Växjö-Kalmar (Sweden)

ATTENDANCE

Attending classes is not mandatory, albeit strongly recommended.

CAREER OPPORTUNITIES

Data taken from the Almalaurea portal show that the employment rate of people holding a master's degree in mathematics is virtually 100%. Typical job opportunities in private and public companies are in the areas of Data Analysis, Consulting, Cryptography, and Modelling. Further job opportunities are as a teacher; if this is your path, Insubria offers you the opportunity to finalize your studies with the so-called "Percorsi abilitanti all'insegnamento". Of course, if you want to continue studying, you can apply for the PhD program in Mathematics offered at Insubria!



Area scientifico-tecnologica

PHYSICS

Classi: LM-17

Language: English

Location: Como

[**Link alla pagina web del corso**](#)

[**Link to the website - English**](#)

WHY ENROLL HERE?

Among the reasons to enroll in this course at Insubria, one can list the following:

- not-overcrowded classes, which encourage the interaction between professors and students;
- access to several research-grade laboratories, including a computer science lab;
- interaction with professors with a strong international experience;
- close contact with two technology spin-offs;
- the Photonics and Quantum Technologies pathway, aimed at bringing students closer to cutting-edge research topics;
- possibility to become tutors for the Bachelor's Course students;
- international programs, such as the Erasmus and Double Degree with the Linnaeus University or the new Italian Erasmus program;
- possibility to attend simultaneously the postgraduate Course in Quantum Technologies.

WHO CAN ENROLL?

The Master's Course in Physics is open to:

- first-level graduate students with a degree in Physics (in Italy, class L30 or a corresponding degree according to D.M. 509/99);
- first-level graduate students with a scientific degree obtained in an Italian University and graduate students from abroad with an equivalent diploma.

The Admission to the Master's Course requires the verification of the students' preparation, particularly for those who do not hold a first-level degree in Physics, on topics such as classical and quantum physics, matter physics and nuclear and particle physics. The Committee will interview the students and verify that their knowledge of English is at the B2 level, if no certification is provided. In case of an incomplete preparation, the Committee will inform on how to integrate the missing areas, indicating the number of credits that must be acquired before being admitted to the Master's course.

ACCESS

The admission to the Master's Course is free.

10 places are reserved for international students from outside the EU and 2 places for students from the "Marco Polo" and "Turandot" projects.

SUBJECTS

The Master's Course in Physics leads students to the acquisition of advanced skills in the field of modern physics. The graduate will be able to deal with current research developments and engage in original research activities that require the deployment of complex mathematical models to describe physical processes, to identify and use appropriate statistical and computational methodologies to analyze data, and to design and implement experimental measurements for the quantitative evaluation of physical systems.

The three Course curricula (*Data Science for Astrophysics*, *General Physics*, and *Medical and Experimental Physics*) offer teaching and training activities organized in the following training areas:

- Experimental/Applied Physics – to acquire knowledge of advanced experimental techniques and become acquainted with the most recent applications of modern physics to the fields of Photonics and Quantum Technologies and Medical Physics.
- Theoretical and Fundamental Physics – to study in detail the complex theoretical models needed for the phenomenological description of nature.
- Microphysics – to analyse the most relevant phenomenological and experimental features in the fields of Photonics, Matter Physics and Elementary Particle Physics.
- Astrophysics – devoted to the presentation of the main objects and processes of astrophysical interest from the phenomenological/observational and modeling points of view, and of the observation techniques, together with data science techniques applied to astrophysical problems.

DOUBLE DEGREE WITH:

- Linnaeus University in Kalmar Växjö (Sweden)

ATTENDANCE

Attendance is compulsory only for laboratories. However, it is strongly recommended for standard lectures.

CAREER OPPORTUNITIES

The Master's Course in Physics at the Insubria University allows the student to acquire an advanced preparation both from the theoretical and experimental points of view in one of the three offered curricula. Most students are employed within one year from graduation. Graduates in Physics can take leading roles both in areas of fundamental and applied research and in many fields which require the use of methodologies that physicists know very well (in terms of problem solving, digital skills etc.). A Master's graduate in Physics can choose among a large number of job possibilities: – research activity in the R&D sectors of high-tech companies; – research activity for the development of statistical models and for big-data analysis in banks, finance or insurance companies; – teaching activity in high schools; – continuation of the studies with a PhD or a Specialization School, such as the one in Medical Physics.



Area scientifico-tecnologica

SCIENZE AMBIENTALI

Classi: LM-75

Lingua: italiano

Sede: Como-Varese

[**Link alla pagina web del corso**](#)

PERCHÉ ISCRIVERSI?

La Terra è un pianeta in continua evoluzione, dove ambienti naturali e antropizzati interagiscono sotto l'influenza di cambiamenti climatici e sfide globali. I processi geologici modellano costantemente la superficie, mentre le interazioni tra componenti biotiche e abiotiche regolano gli ecosistemi. Le modificazioni chimiche, fisiche e biologiche possono influire sulla biodiversità e sulla salute umana, rendendo essenziale un approccio scientifico alla loro gestione.

Il corso di laurea magistrale in Scienze Ambientali forma professionisti qualificati nella protezione, gestione e conservazione dell'ambiente, integrando conoscenze scientifiche, tecnologiche e legislative. I laureati acquisiranno competenze per affrontare rischi naturali e antropici e gestire le risorse in modo sostenibile.

Il percorso si articola in quattro curricula:

- *Cambiamento climatico e globale*
- *Rischio geologico*
- *Rischio chimico*
- *Conservazione e valorizzazione della biodiversità*

CHI PUÒ ISCRIVERSI

Possono essere ammessi al corso di laurea magistrale in Scienze Ambientali tutti coloro che sono almeno in possesso di una laurea triennale o di un diploma universitario di durata triennale, ovvero un altro titolo di studio conseguito all'estero, purché riconosciuti idonei dal Consiglio di Corso di Studi. Lo studente che intende iscriversi al corso di laurea magistrale in Scienze Ambientali deve possedere i seguenti requisiti curriculari:

- almeno 6 CFU nell'Area 01 Scienze matematiche e informatiche
- almeno 6 CFU nell'Area 02 - Scienze fisiche
- almeno 12 CFU nell'Area 03 - Scienze chimiche
- almeno 18 CFU nell'Area 04 - Scienze della terra
- almeno 18 CFU nell'Area 05 - Scienze biologiche
- conoscenza della lingua inglese (livello B1)

MODALITÀ DI ACCESSO

L'accesso al Corso di Studio è libero. La preparazione viene verificata tramite colloquio su argomenti delle discipline della Laurea triennale L-32, con commissione di docenti nominata dal Consiglio.

COSA SI STUDIA

Il corso di laurea magistrale in Scienze Ambientali adotta un approccio globale allo studio, valutazione e gestione degli ecosistemi, della biodiversità, dei cambiamenti climatici e dei rischi naturali e chimici. Le attività in aula saranno integrate con uscite sul campo ed esercitazioni pratiche in laboratorio.

Il curriculum *Cambiamento Climatico e Globale* fornisce strumenti per analizzare e mitigare gli impatti del cambiamento climatico, valutando la vulnerabilità ambientale e le interazioni tra clima e attività antropiche.

Il curriculum *Rischio Geologico* prepara gli studenti a comprendere e gestire i fenomeni geologici, fornendo competenze per la prevenzione, protezione e mitigazione dei rischi geologici e delle emergenze territoriali.

Il curriculum *Rischio Chimico* si concentra sulla valutazione e gestione dei rischi chimici per ecosistemi e salute umana, tramite metodologie di monitoraggio, analisi ambientale, test ecotossicologici e modelli di esposizione.

Il curriculum *Conservazione e Valorizzazione della Biodiversità* approfondisce le dinamiche ecosistemiche, l'evoluzione delle comunità viventi e le crisi biologiche, con moderne tecniche di analisi e un focus sulla gestione e normativa ambientale.

FREQUENZA

Frequenza obbligatoria per laboratori e uscite in campo (min. 75%). Previste deroghe per studenti lavoratori o madri con figli infanti.

AMBITI OCCUPAZIONALI

L'Esperto/a in Cambiamento Climatico e Globale:

- analizza e mitiga gli impatti del cambiamento climatico, valutando le interazioni tra fattori ambientali e attività antropiche;
- acquisisce dati tramite tecnologie avanzate e sviluppa strategie di adattamento e sostenibilità;
- può lavorare in enti pubblici, ricerca (CNR, ENEA, ENEL) o aziende private.

L'Esperto/a in Rischio Geologico:

- studia e gestisce i rischi geologici, utilizzando tecnologie GIS e remote sensing;
- può operare in studi geologici, Protezione Civile, ISPRA, INGV e amministrazioni pubbliche.

L'Esperto/a in Rischio Chimico:

- valuta e gestisce il rischio chimico per ecosistemi e salute umana, monitorando contaminazioni e sviluppando strategie di bonifica;
- trova impiego in enti di controllo, industria, consulenza ambientale e sicurezza.

L'Esperto/a in Conservazione e Valorizzazione della Biodiversità:

- monitora e tutela la biodiversità, pianificando interventi e progetti sostenibili;
- opera in enti di tutela ambientale, musei e turismo naturalistico.

Double Degree Programs

[**Link al sito web - Italiano**](#)

[**Link to the website - English**](#)

Studying abroad is a unique opportunity of personal enhancement not only from the academic and professional point of view, but also in terms of language learning, intercultural skills, self-reliance and self-awareness. A double degree (DD) diploma gives more chances to find a job in international companies and organizations, as well as in any industry requiring European minded candidates. That is why the University of Insubria offers the opportunity to join double degree programs in partner institutions across Europe to students enrolled in different Master programs. At present, the following Double Degree Master Programs are available:

MSc Global Entrepreneurship Economics and Management

- University of Jena, Germany
- University of Hohenheim, Germany
- University of Bordeaux, France
- Fulda University of Applied Sciences, Germany
- Kaunas University of Technology, Lithuania

MA Modern Languages for International Communication and Cooperation

- Universidad de Sevilla, Facultad de Filología: Máster en Traducción e Interculturalidad (Itinerario Italiano-Español) – Spain

MSc Biomedical Sciences

- Bonn-Rhein-Sieg University of Applied Sciences – Germany

MSc Biotechnology for the Bio-based and Health Industry

- University of Chemistry and Technology (UCT) in Prague – Czech Republic
- Zurich University of Applied Sciences (ZHAW) in Wädenswil – Switzerland

MSc Physics

- Linnaeus University in Kalmar Växjö – Sweden

MSc Computer Science

- Université Côte d’Azur – France

MSc Mathematics

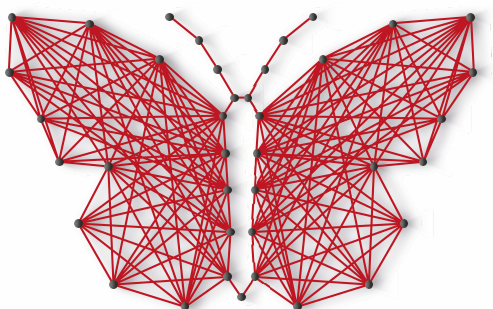
- Linnæus University, Växjö-Kalmar – Sweden

All students enrolled in the first year of the above-mentioned Master’s courses are eligible to apply for Double Degree Programs. Selections will be managed by the Departments every year (between January and February). Selected students will spend a mobility period at the partner institution during their second year of study and will be supported with Erasmus + tools and funds.

Link utili

- **Immatricolazioni** www.uninsubria.it/immatricolazioni
- **Diritto allo studio** www.uninsubria.it/dirittoallostudio
- **Contribuzione studentesca** www.uninsubria.it/tasse
- **Alloggi e residenze universitarie** www.uninsubria.it/alloggi
- **Sistema bibliotecario di Ateneo** www.uninsubria.it/siba
- **Servizi per studenti con disabilità, DSA e altri BES** www.uninsubria.it/serv-disabili
- **Centro universitario sportivo (CUS)** www.cusinsubria.it
- **Erasmus** www.uninsubria.it/relint
- **App UnInsubria** www.uninsubria.it/servizi/app-insubria

**Qui
succede
qualcosa
che ti cambia.**



Useful links

- **Enrollment procedures (for international candidates from non-EU countries)**

www.uninsubria.eu/services/uninsubria-living/enrollment-procedures

- **Right to study and support** www.uninsubria.eu/course-catalogue/opportunities-students/right-study-and-support

- **Tuition fees** www.uninsubria.eu/services/uninsubria-living/enrollment-procedures

- **For non-resident students: where to live** www.uninsubria.eu/services/all-services/accommodation

- **University Library System** www.uninsubria.it/siba

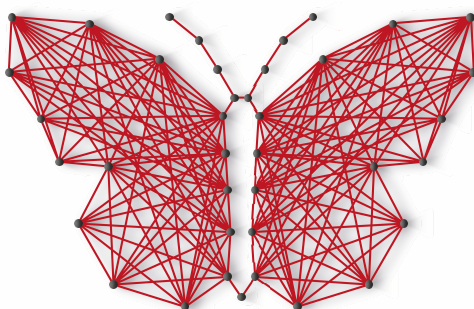
- **Students with a disability or a certified learning disorder** www.uninsubria.it/serv-disabili

- **University Sports Center (CUS)** www.cusinsubria.it

- **Erasmus Programme** www.uninsubria.eu/international-relations/programmes/erasmus-programme

- **App UnInsubria** www.uninsubria.it/servizi/app-insubria

**Qui
succede
qualcosa
che ti cambia.**



I nostri contatti

Contact Center

- Da rete fissa: numero verde gratuito 800 011 398.
- Da rete mobile: 031 2389988 (Como); 0332 219988 (Varese).

Dal lunedì al venerdì dalle ore 9 alle ore 20.

Il sabato dalle ore 9 alle ore 12.

Infostudenti

Per richieste di informazioni e richieste di appuntamento:

www.uninsubria.it/infostudenti

Servizio Comunicazione, Orientamento e Placement

E-mail: orientamento@uninsubria.it

Sito web: www.uninsubria.it/orientamento

Ufficio Carriere Studenti

- Varese: via Rossi, 9
- Como: via Valleggio, 11

Sito web: www.uninsubria.it/segreterie

Seguici su:

- www.facebook.com/uninsubria
- www.instagram.com/uninsubria
- https://x.com/Uni_Insubria
- <https://it.linkedin.com/school/uninsubria/>
- <https://www.youtube.com/c/UniversitàdegliStudidellInsubria>
- <https://www.uninsubria.it/canale-WhatsApp>
- www.uninsubria.it

