



UNIVERSITÀ DI TRENTO

Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione

Manifesto Laurea Triennale in Informatica [PERCORSO INGLESE]- anno accademico 2025-26

AD	CORSO	SSD	SSD NEW	CFU	TAF	ANNO	SEMESTRE	LINGUA	CREDITI DA SCEGLIERE	NOTE	Docente TITOLARE COGNOME	Docente TITOLARE NOME
1. Corsi obbligatori									114			
146055	Calculus 1	MAT/05	MATH-03/A	12	Base	1	I	INGL			Pugliese	Andrea
146056	Geometry and Linear Algebra	MAT/03	MATH-02/B	6	Base	1	I	INGL			Bernardi	Alessandra
146140	Computer Programming 1	ING-INF/05	IINF-05/A	12	Base	1	I	INGL			Marchetto	Alessandro
145992	Computer Architectures	INF/01	INFO-01/A	6	Base	1	II	INGL			Yildirim	Kasim Sinan
146289	Mathematics for Informatics	MAT/05	MATH-03/A	6	Base	1	II	INGL			Chittaro	Francesca
146060	Probability	MAT/06	MATH-03/B	6	Affine	1	II	INGL			Bonaccorsi	Stefano
146062	Computer Programming 2	INF/01	INFO-01/A	6	Car.	1	II	INGL			Marchese	Maurizio
146168	Functional Programming	INF/01	INFO-01/A	6	Car.	1	II	INGL			Kuper	Gabriel
146290	Algorithms and Data Structures – part 1	INF/01	INFO-01/A	6	Car.	2	I	INGL		(*)	Vella	Flavio
145993	Databases	ING-INF/05	IINF-05/A	6	Car.	2	I	INGL			Siracusa	Domenico
146058	Networking	INF/01	INFO-01/A	6	Car.	2	I	INGL			Segata	Michele
146199	Computational Logic	MAT/01	MATH-01/A	6	Affine	2	I	INGL			Szymanik	Jakub
146290	Algorithms and Data Structures – part 2	INF/01	INFO-01/A	6	Car.	2	II	INGL		(*)	Vella	Flavio
146148	Software engineering	ING-INF/05	IINF-05/A	12	Car.	2	II	INGL			Mancini	Massimiliano
146147	Operating systems	ING-INF/05	IINF-05/A	12	Car.	2	II	INGL			Siracusa	Domenico

(*) 145004 Algorithms and Data Structures: il corso da 12 crediti ha svolgimento annuale e quindi è a cavallo tra primo e secondo semestre del secondo anno.

2a Percorso Computer Science

Gli studenti devono scegliere il percorso Unificato Computer Science. Dovranno includere i tre corsi obbligatori della tabella 2a.1, 12 crediti a scelta dalla lista 2a.2, e 12 crediti a scelta libera (tra le scelte possibili sono inclusi e suggeriti i corsi non scelti della tabella 2a.2).

2a.1 Corsi obbligatori per il percorso

24

I seguenti corsi devono essere inclusi in tutti i piani di studio aderenti al percorso:

145865	Optimization techniques	MAT/09	MATH-06/A	6	Affine	3	II	INGL			Chittaro	Francesca
146291	Formal Language and compilers	INF/01	INFO-01/A	12	Car.	3	I	INGL			TBD	
146315	Introduction to Machine Learning	INF/01	INFO-01/A	6	Car.	3	I	INGL			Iacca	Giovanni

2a.2 Corsi a scelta vincolata per il percorso

12

145937	Introduction to Computer and Network Security	INF/01	INFO-01/A	6	Car.	2	I	INGL			Ranise	Silvio
146298	Fundamentals of signal processing	ING-INF/03	IINF-03/A	6	Affine	2	I	INGL			Sacchi	Claudio



UNIVERSITÀ DI TRENTO

Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione

Manifesto Laurea Triennale in Informatica [PERCORSO INGLESE]- anno accademico 2025-26

AD	CORSO	SSD	SSD NEW	CFU	TAF	ANNO	SEMESTRE	LINGUA	CREDITI DA SCEGLIERE	NOTE	Docente TITOLARE COGNOME	Docente TITOLARE NOME
146152	Logic networks	ING-INF/01	IINF-01/A	6	Affine	2	I	INGL			Velha	Philippe
146141	Calculus 2	MAT/05	MATH-03/A	6	Affine	2	II	INGL		(*)	Wiygul Schulz	David Mario
146125	Advanced Programming	ING-INF/05	IINF-05/A	6	Car.	3	I	INGL			Patrignani	Marco
146066	Human Computer Interaction	ING-INF/05	IINF-05/A	6	Car.	3	II	INGL			Turchet	Luca
(*) Calculus 2: non si garantisce la non sovrapposibilità essendo un corso mutuati da LT ICE												
2a.3 Corsi a scelta libera per il percorso									12			

Selezionare altri 12 crediti scelti liberamente fra i corsi offerti in inglese dall'Università di Trento. I corsi elencati sopra nella lista al punto 2.a.2 e, in subordine, quelli indicati nella lista seguente, sono suggeriti e approvati automaticamente. Inoltre si suggerisce di inserire eventuali insegnamenti del corso di laurea ICE in inglese che non siano equivalenti ad altri corsi già contenuti nel piano di studio, compilando un piano di studi cartaceo che sarà valutato dall'apposita commissione.

146130	Fundamentals of Robotics	ING-INF/05	IINF-05/A	12	Scelta	3	I	INGL		(*) (**)	Palopoli	Luigi
145996	Embedded Software for the Internet of Things	ING-INF/05	IINF-05/A	6	Scelta	3	I	INGL		(*)	Yildirim	Kasim Sinan
146061	Physics	FIS/01	PHYS-01/A	12	Scelta	2	II	INGL		(*)	Haase	Albrecht
146341	Fondamenti di amministrazione di sistema	INF/01	INFO-01/A	6	Scelta	3	II	ITA			TBD	

(*) Non si garantisce la non sovrapposibilità di orario, essendo corsi mutuati da altri corsi di studio. Tuttavia lo studente può liberamente scegliere se seguire tali corsi al secondo o al terzo anno.

(**) 146130 Fundamentals of Robotics - Per avere le basi matematiche utili a frequentare questo corso, si suggerisce agli studenti di inserire negli esami a scelta e svolgere precedentemente il corso "146141 Calculus 2" mutuato da LT ICE

2a.4 Altri crediti obbligatori

145094	Prova finale							INGL	6			
145097	Tirocini formativi e di orientamento							INGL	9			
145326	C1 English					1-2			3			
145641	Technical English					1-2						
140189	Prova di conoscenza lingua italiana (for foreign students)					1-2						
Tot									180			

DA REGOLAMENTO DIDATTICO, SI RICORDA CHE:
AS SPECIFIED in the "REGOLAMENTO DIDATTICO", WE RECALL THAT:

- Gli studenti italiani devono selezionare uno dei due corsi di lingua inglese. Gli studenti stranieri che non hanno la possibilità di comprovare la conoscenza della lingua italiana, dovranno inserire l'esame di italiano.
L'accesso alle prove di esame degli insegnamenti impartiti negli anni successivi al primo è consentito solo previa acquisizione di almeno 12 CFU corrispondenti a insegnamenti dei settori scientifico disciplinari MAT/* e della lingua inglese livello B2.
Il conseguimento dei 3 CFU relativi alla prova di conoscenza della lingua Inglese (livello C1 o Technical English) per studenti italiani e la conoscenza della lingua italiana per gli studenti stranieri risulta vincolante come regola di precedenza rispetto alle prove di esame degli insegnamenti impartiti al terzo anno di corso.
Access to the exam tests for courses taught in the second year is permitted only after the acquisition of at least 12 CFU corresponding to courses in sectors MAT and after satisfying the requirement of knowledge of the English language at level B2.*
Access to the exam tests for courses taught in the third year is permitted only after the achievement of the 3 CFUs relatd to the language knowledge test ('English level C1' or 'Technical English' for Italian students, 'Prova di conoscenza di lingua italiana' for foreign students)
Italian students must select one of the two English courses above. Foreign students lacking a sufficient knowledge of the Italian language (i.e., who cannot provide a CLA-recognized italian Language certificate) must include in their study plan 'Prova di conoscenza di lingua italiana'.



UNIVERSITÀ
DI TRENTO

Dipartimento di
Ingegneria e Scienza dell'Informazione

Manifesto Laurea Triennale in Informatica [PERCORSO INGLESE]- anno accademico 2025-26

AD	CORSO	SSD	SSD NEW	CFU	TAF	ANNO	SEMESTRE	LINGUA	CREDITI DA SCEGLIERE	NOTE	Docente TITOLARE COGNOME	Docente TITOLARE NOME
<p>Sicurezza/Safety</p> <p>Tutti gli studenti hanno l'obbligo di seguire i corsi "Salute e sicurezza sul luogo di lavoro Formazione Generale" e "Salute e sicurezza sul luogo di lavoro Formazione specifica Rischio Basso". I corsi sono on-line, hanno una durata di 4 ore ciascuno e sono accessibili tramite le credenziali di ateneo dal sito della Didattica online. Quanti avessero già conseguito i corsi presso l'Università di Trento, presso un altro ente o datore di lavoro, sono invitati a presentare una copia dell'attestato alla segreteria studenti all'atto dell'iscrizione. Alcune specifiche attività didattiche erogate dal Dipartimento che prevedono l'uso dei laboratori possono richiedere una formazione più specifica (rischio medio e/o ulteriori momenti formativi specifici). Eventuali esigenze di questo tipo sono specificate nei syllabus dei corsi relativi.</p> <p><i>All students are required to take the courses "Health and Safety in the Workplace General Training" and "Health and Safety in the Workplace Specific Training Low Risk". The courses are online, last 4 hours each, and can be accessed via the university credentials from the Online Teaching website. Those who have already completed the courses at the University of Trento, at another institution or employer, are invited to present a copy of the certificate to the Students Support office upon registration. Some specific teaching activities provided by the Department that involve the use of laboratories may require more specific training (medium risk and/or additional specific training moments). Any needs of this type are specified in the syllabus of the relevant courses.</i></p>												
https://www.unitn.it/en/study/register/documents-and-certificates/safety-training												