

Scuola di Scienze della Natura Dipartimento di Informatica



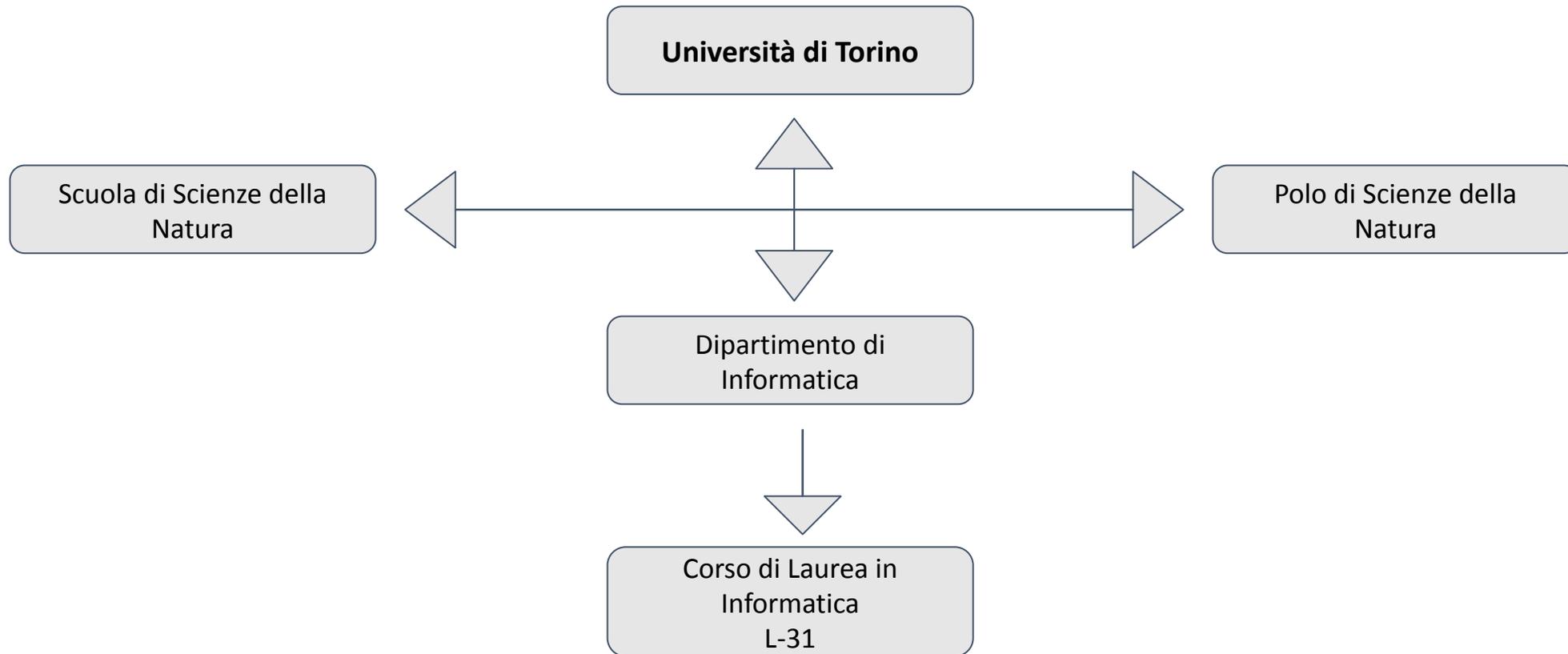
Corso di Laurea in Informatica

WELCOME DAY MATRICOLE 2024

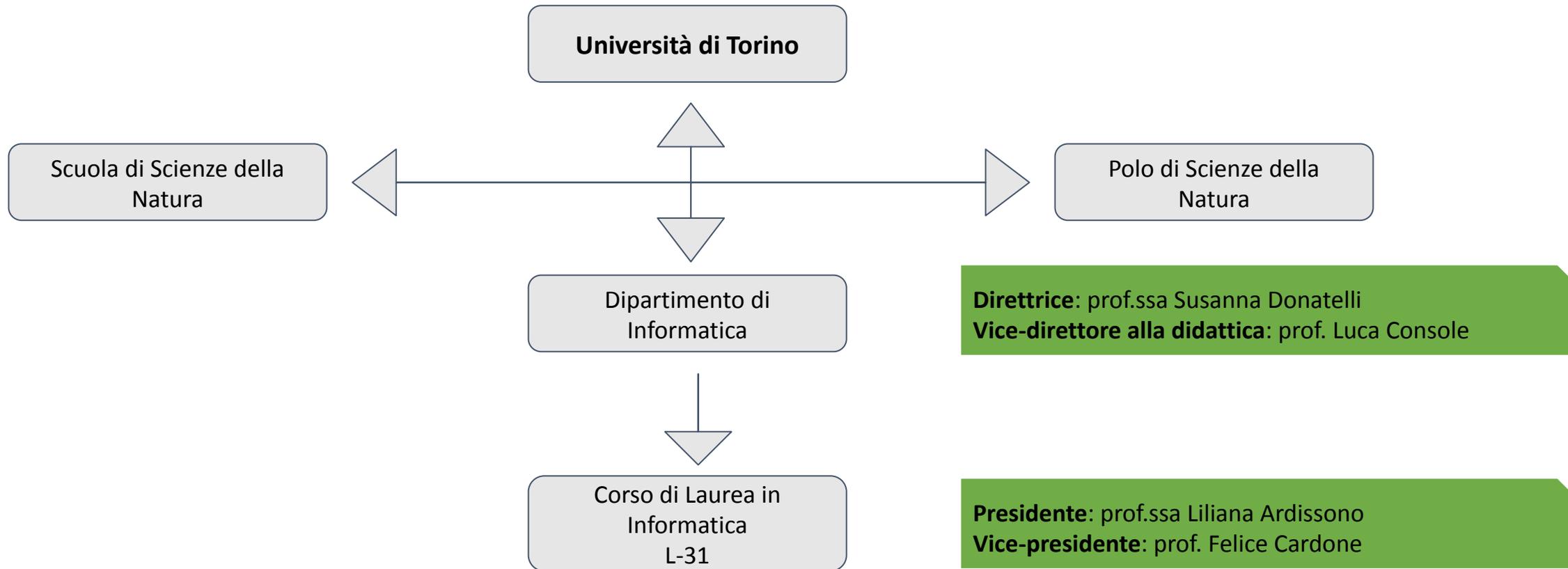


**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

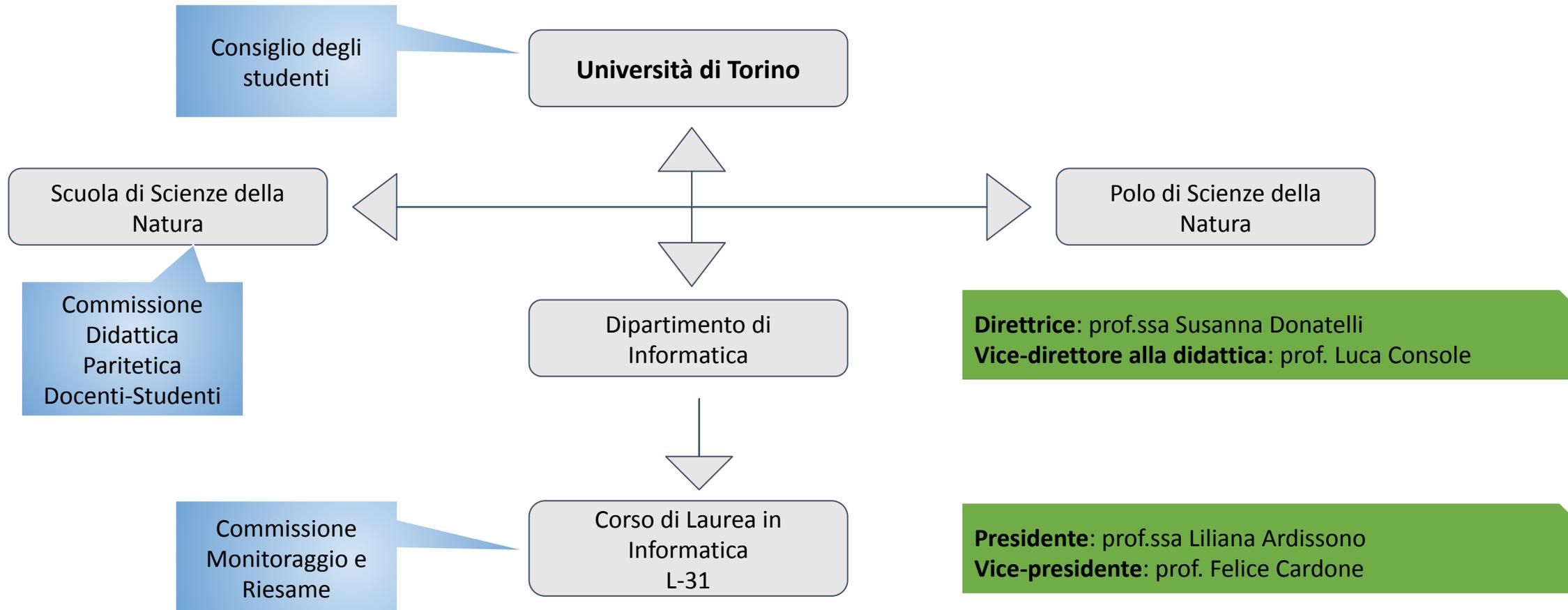
CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA - COLLOCAZIONE



CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA - COLLOCAZIONE



CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA - COLLOCAZIONE



CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA

laurea.informatica.unito.it

OBIETTIVI DEL CORSO DI STUDI

Fornire competenze teoriche, metodologiche, sperimentali ed applicative nelle aree fondamentali dell'informatica, per lo studio dei problemi e per la progettazione, produzione ed utilizzazione delle applicazioni software.

Competenze in uscita

- **pianificazione, progettazione, sviluppo, direzione lavori, stima, collaudo e gestione di impianti e sistemi informatici per la generazione, la trasmissione e l'elaborazione delle informazioni, con l'uso di metodologie standardizzate**
- **capacità di affrontare e analizzare problemi e di sviluppare sistemi informatici per la loro soluzione**
- **capacità di lavorare in gruppo, di operare con definiti gradi di autonomia e di inserirsi prontamente negli ambienti di lavoro**



Scuola
di Scienze
della Natura



UNIVERSITÀ
DI TORINO

CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA

laurea.informatica.unito.it

Sbocchi occupazionali

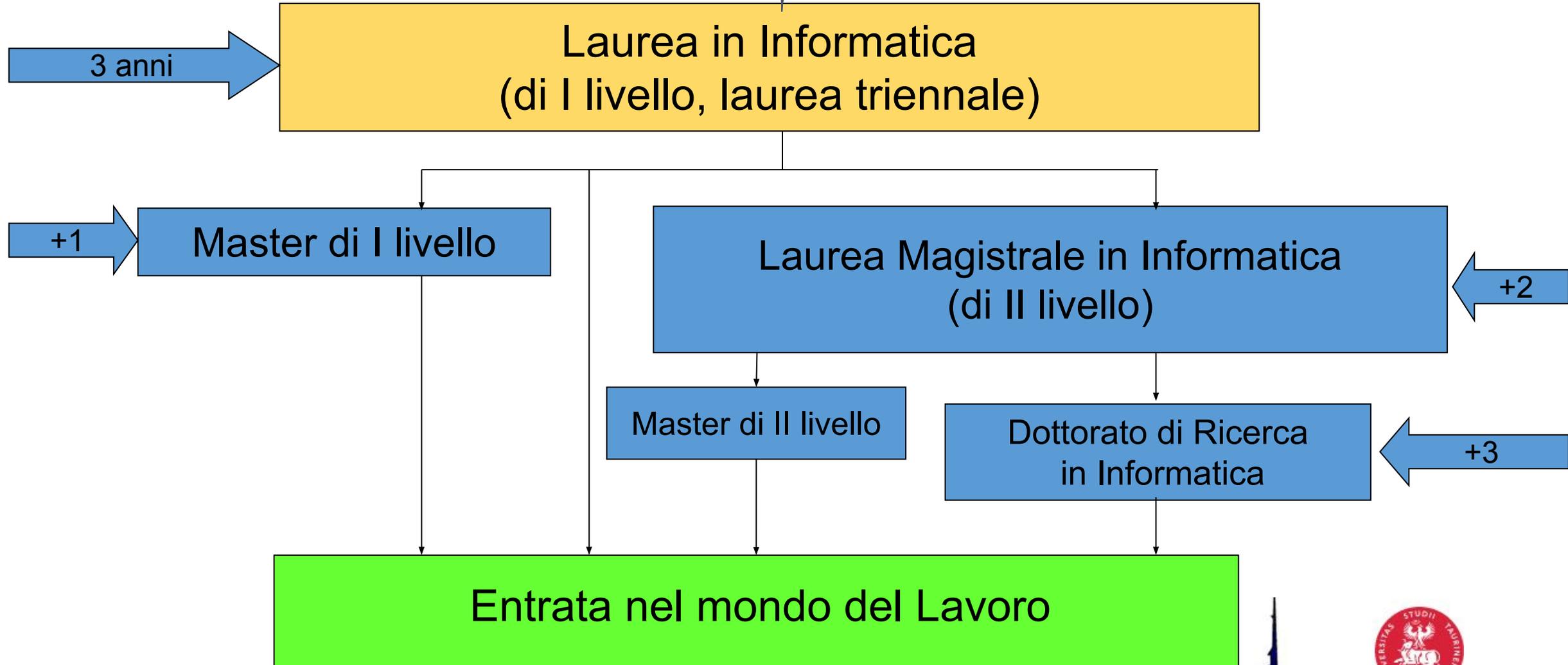
Attività professionale negli ambiti della progettazione, organizzazione e gestione delle reti e dei sistemi informatici, nelle imprese produttrici di hardware o software, industrie, servizi, enti pubblici ...

Funzioni della figura professionale

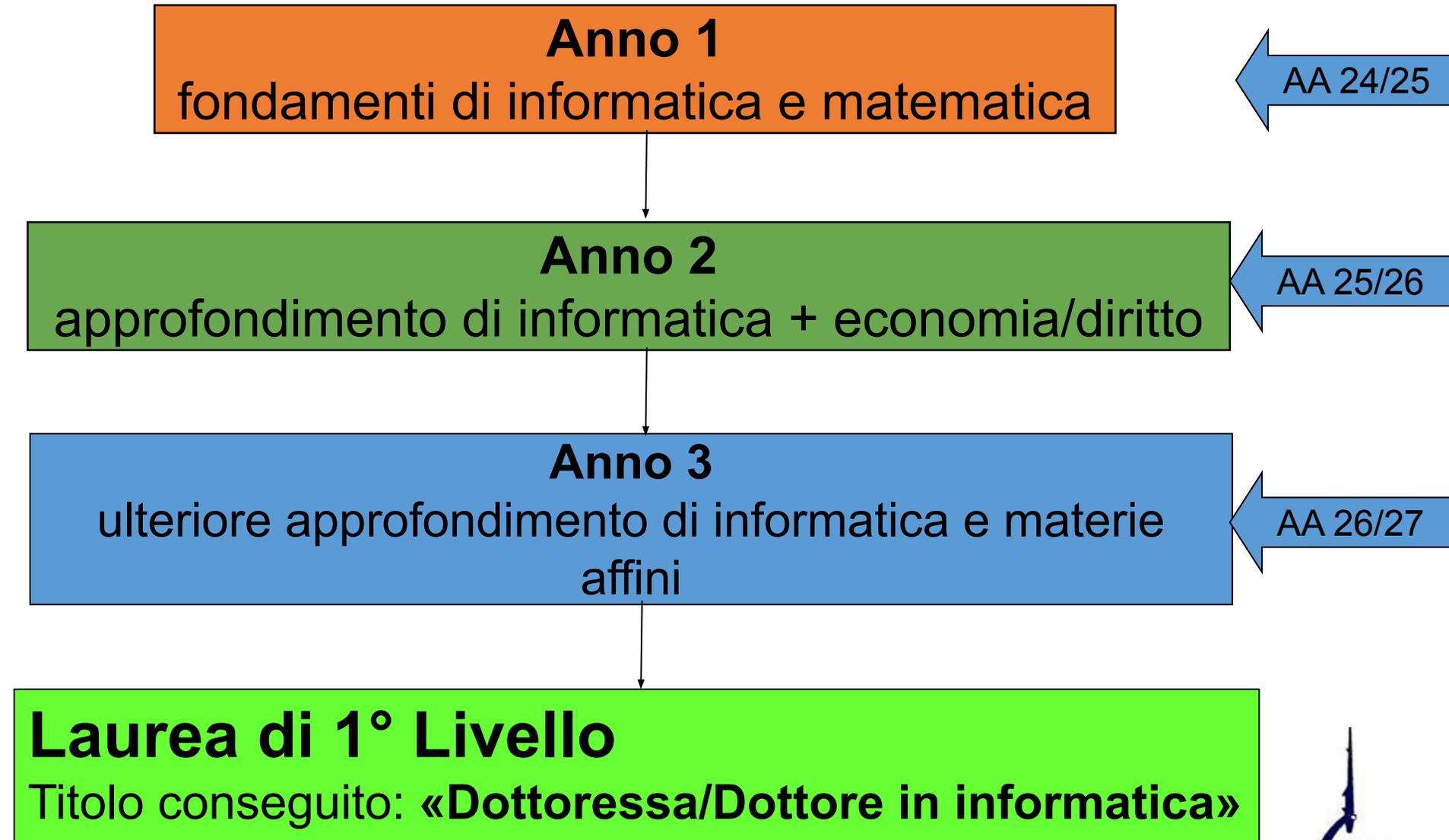
- **produzione di beni e servizi informatici**, che comporta il dominio della tecnologia, ma anche la capacità di rapportarsi con il cliente/utente
- **acquisizione di beni e servizi informatici**, che richiede competenze tecniche per valutare le offerte
- **gestione di sistemi e applicativi informatici**
- **integrazione di sistemi informatici** eterogenei richiesti da processi di riorganizzazione

CORSI DI LAUREA IN INFORMATICA

 voi siete qui



CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA - COORTE 2024



CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA

Attività formative:

di base (matematica, fisica, informatica)	57 CFU
caratterizzanti (informatica)	39 CFU (biennio) 39 CFU (3° anno)
affini o integrative	18 CFU (biennio)
lingua (inglese)	3 CFU
a scelta della/o studentessa/studente	12 CFU
stage	9 (+6) CFU
prova finale	3 CFU

Di cui almeno 25 CFU di insegnamenti di laboratorio

1 credito (CFU) = 25 ore di studio

Per Informatica:

- **1 CFU = 8 ore di lezione ed esercitazione in aula, o 10 in laboratorio, il resto è studio individuale**
- **Un insegnamento da 6 CFU = 150 ore di studio (di cui 48 in aula)**
- **Primo anno: 60 CFU = 1500 ore di studio**

CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA - DUE TUTORATI

TUTORATO INDIVIDUALE: ogni matricola riceverà il nominativo di un **docente** del corso di laurea che sarà il **suo tutor durante il periodo di studi** della laurea triennale. Il tutor può essere contattato per dubbi su percorso di studio, problemi di apprendimento, etc.

TUTORATO MATRICOLE del Corso di Laurea in Informatica:

- <http://di.unito.it/tutorato>
- tutorato.informatica@unito.it

I tutor matricole sono **studentesse/i meritevoli** che aiutano a compiere i primi passi in Università:

- informazioni sui servizi di UniTO
- supporto nel raccordo con docenti, organi accademici e segreteria studenti
- aiuto nella compilazione del piano carriera
- informazioni di carattere logistico e amministrativo



CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA - TASSE E SCADENZE

- [Modalità di iscrizione](https://www.unito.it/didattica/iscrizioni) (<https://www.unito.it/didattica/iscrizioni>)
- [Tasse e scadenze](https://www.unito.it/didattica/tasse) (<https://www.unito.it/didattica/tasse>)



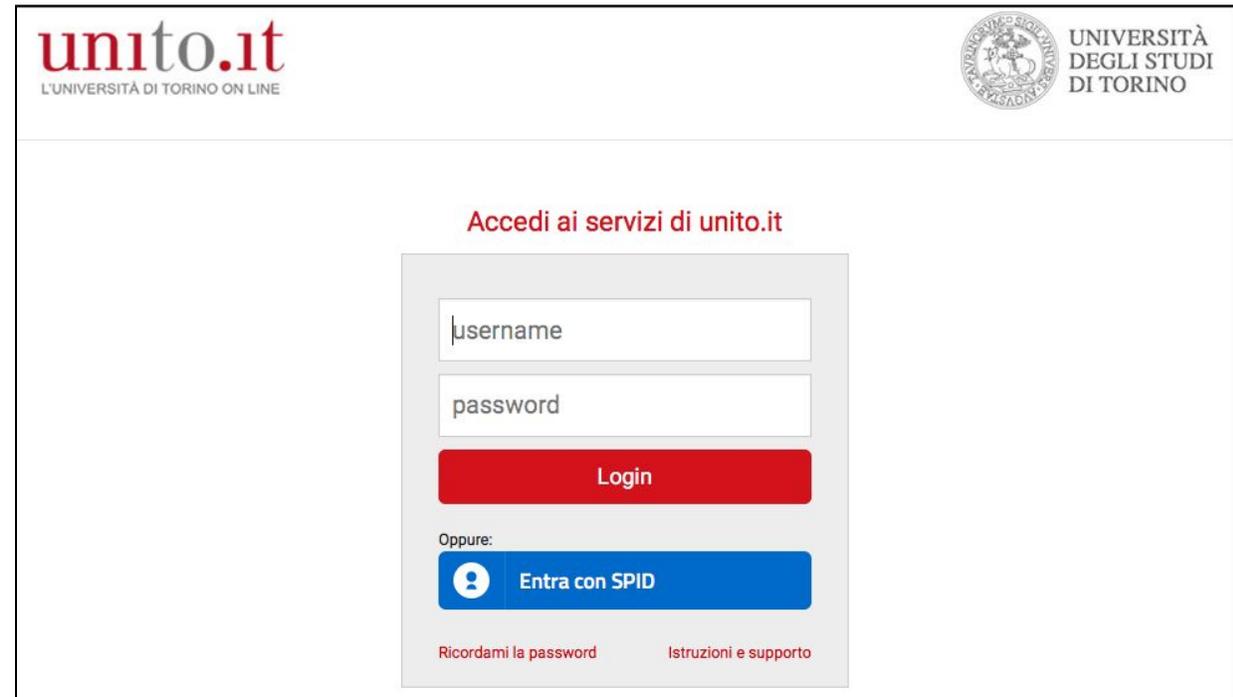
CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA - CREDENZIALI SCU

Le credenziali SCU si ottengono in sede di iscrizione. Sono personali e devono rimanere ad uso esclusivo dello studente/della studentessa.

Con le credenziali è possibile accedere a:

- MyUnito
- Posta elettronica

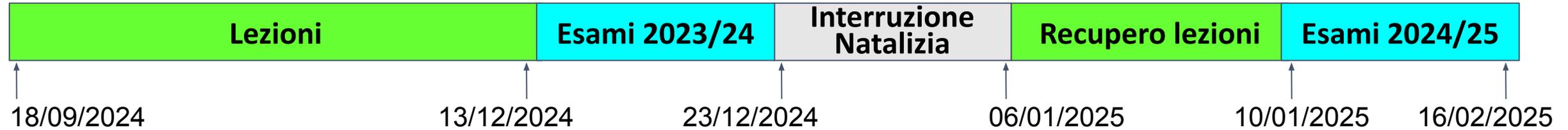
Indirizzo di posta elettronica personale:
nome.cognome@edu.unito.it



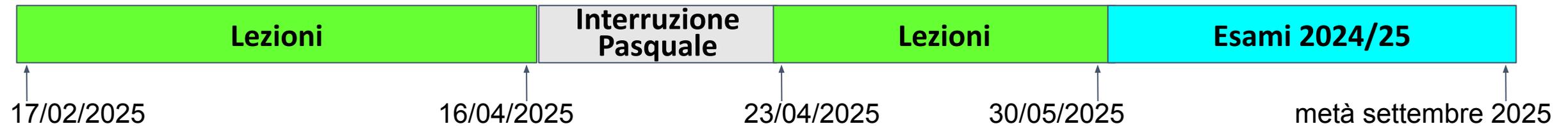
The screenshot shows the login interface for unito.it. At the top left is the logo 'unito.it' with the tagline 'L'UNIVERSITÀ DI TORINO ON LINE'. At the top right is the official seal of the University of Turin. The main heading is 'Accedi ai servizi di unito.it'. Below this is a login form with two input fields: 'username' and 'password'. A red 'Login' button is positioned below the password field. Underneath the button, it says 'Oppure:' followed by a blue button with a person icon and the text 'Entra con SPID'. At the bottom of the form, there are two links: 'Ricordami la password' and 'Istruzioni e supporto'.

CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA - ANNO ACCADEMICO

Primo periodo didattico (semestre)



Secondo periodo didattico (semestre)



Periodi didattici: <https://di.unito.it/calendario>

Calendario delle lezioni: <https://di.unito.it/orari>

ATTENZIONE: le esercitazioni/lezioni in laboratorio iniziano normalmente una settimana dopo l'inizio del semestre



CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA - ANNO ACCADEMICO

- **Primo periodo didattico:** dal 18 settembre 2024 al 13 dicembre 2024 (eventuali recuperi 7-10 gennaio 2025)
Interruzione natalizia dal 23/12/2024 al 6/1/2025, estremi compresi
- **Secondo periodo didattico:** dal 17 febbraio 2025 al 30 maggio 2025
Interruzione pasquale dal 17/4/2025 al 22/4/2025 estremi compresi

Calendario delle lezioni: <https://di.unito.it/calendario> e <https://di.unito.it/orari>

Frequenza alle lezioni non obbligatoria, ma fortemente raccomandata

Gli insegnamenti del primo anno sono triplicati in **corso A, B e C:**

Insegnamenti corso A: cognomi dalla lettera A alla lettera D

Insegnamenti corso B: cognomi dalla lettera E alla lettera O

Insegnamenti corso C: cognomi dalla lettera P alla lettera Z

Due turni di laboratorio (T1, T2) per ciascuno dei tre corsi, A, B e C

T1: matricola dispari - **T2:** matricola pari

ATTENZIONE: i laboratori iniziano normalmente una settimana dopo l'inizio del semestre



CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA - PIANO CARRIERA

La **compilazione on line del piano carriera** consente di **scegliere le attività didattiche** al fine di poter sostenere i relativi esami

Scadenze per la compilazione del piano carriera: <http://di.unito.it/pianocarriera>

Iscrizione a tempo pieno o tempo parziale (varia il costo delle tasse universitarie):

- **tempo pieno:** possono registrare un **massimo di 80 CFU all'anno**
- **tempo parziale:** si possono registrare un **massimo di 36 CFU all'anno.**

Al primo anno, tutti gli insegnamenti sono obbligatori.

Primo semestre:

FONDAMENTI DELL'INFORMATICA	9
MATEMATICA DISCRETA, ALGEBRA E GEOMETRIA	12
PROGRAMMAZIONE I	6 + 3

Secondo semestre:

ANALISI MATEMATICA	9
ARCHITETTURA degli ELABORATORI	6
LINGUA INGLESE I	3
PROGRAMMAZIONE II	4 + 2
RICERCA OPERATIVA	6



- La didattica si terrà in presenza e non sarà possibile erogare le lezioni in streaming (a meno di casi eccezionali indicati dall'Ateneo).
- **La frequenza alle lezioni non è obbligatoria ma è fortemente raccomandata.**
- **Materiale di supporto alla didattica, accessibile online:**
 - La **piattaforma I-Learn (moodle)** offre materiale di supporto all'apprendimento quale registrazioni delle lezioni e/o lucidi e/o materiale di autovalutazione.
USATELO!!!
 - **Link alla piattaforma:**
<https://informatica.i-learn.unito.it/course/index.php?categoryid=446>

CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA - I-LEARN

- <https://informatica.i-learn.unito.it/course/index.php?categoryid=446>
- Per ogni insegnamento ci sono uno o più corsi su I-Learn → iscrivetevi a quelli degli insegnamenti che seguite (teoria e turni di laboratorio)
- I corsi I-Learn del primo semestre permettono l'accesso agli ospiti (senza autenticazione) per facilitare chi non ha ancora perfezionato l'iscrizione. Se per accedere come ospiti serve una password, chiedetela ai docenti dei rispettivi insegnamenti ([qui](#) trovate la lista delle schede degli insegnamenti, con i docenti e le loro email).

The screenshot shows the I-Learn platform interface. At the top, there is a header with the University of Turin logo, the text "UNIVERSITÀ DI TORINO", and "Corsi di Studi in Informatica". There is a login section with fields for "Username" and "Password" and a button to log in. Below the header, there is a navigation menu with options like "Moodle community", "UnITO", "HelpDesk", and "Italiano (it)". The main content area displays a list of courses under the category "Anno Accademico 24/25 / Primo anno Laurea DM270". The list includes courses such as "Ricerca Operativa (A,B,C)", "MDAG2-2024", "MDAG1-2024", "PROGRAMMAZIONE II LAB (LAB C2) [Cognomi P-Z, matricola pari]", "PROGRAMMAZIONE I (C) [Cognomi P-Z]", "PROGRAMMAZIONE I (A) [Cognomi A-D]", "PROGRAMMAZIONE I (B) [Cognomi E-O]", "Fondamenti B 2024-25", "PROGRAMMAZIONE II LAB (LAB A2) [Cognomi A-D, matricola pari] (aa 24/25)", "PROGRAMMAZIONE II LAB (LAB A1) [Cognomi A-D, matricola dispari] (aa 24/25)", "Fondamenti Informatica (C) [Cognomi P-Z]", "PROGRAMMAZIONE II (A) [Cognomi A-D] (aa 24/25)", "Fondamenti dell'Informatica (A) [Cognomi A-D]", and "Esercitazioni di Inglese". On the left side, there is a "Navigazione" sidebar with a tree view showing the course structure, including "Anno Accademico 24/25", "Primo anno Laurea DM270", and various course codes like "RO-24-25", "MDAG2-24", "MDAG1-24", "ProgII-LabC2-25", "ProgI-C-2425", "ProgI-A-2425", "ProgI-B-2425", "FdIB24", "ProgII-LabA2 [Cogn. A-D, matr. pari] (aa 24/25)", "ProgII-LabA1 [Cogn. A-D, matr. disp.] (aa 24/25)", "FdIC", "ProgII-A [Cogn. A-D] (aa 24/25)", "FdIA_24-25", "Inglese_I_2024_2025", "Secondo anno Laurea DM270", "Terzo anno Laurea DM270", "Laurea Magistrale DM270", "ComplAP-2024/25", "storia24-25", "Anno Accademico 23/24", "Anno Accademico 22/23", "Anno Accademico 21/22", and "Anno Accademico 20/21".



CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA - ATRIO



CORSO DI LAUREA IN INFORMATICA - AULE E LABORATORI



SESSIONI ESAMI

- Invernale: dal 13/01/2025 al 14/02/2025
- Estiva: dal 03/06/2025 al 31/07/2025
- Autunnale: dal 01/09/2025 a inizio A.A. 2025-26

PREREQUISITI PER SOSTENERE GLI ESAMI

- iscrizione e pagamento tasse regolari
- piano carriera confermato e in stato "APPROVATO"
- questionario di valutazione della didattica (EduMeter) compilato

Per prenotarti collegati al portale di Ateneo e accedi a **MyUnito** con le tue credenziali.

Dopo l'autenticazione, seleziona dal menu la voce "**Esami**" e poi "**Appelli disponibili**".

Gli studenti e le studentesse della coorte 2024, quando saranno iscritti/e al 2° o al 3° anno, potranno sostenere e registrare esami relativi a un anno superiore al primo solo dopo:

1. aver superato esami del primo anno per un numero di **CFU** complessivo **pari ad almeno 21**, e
2. avendo superato l'**OFA** di matematica previsto per il 2024/25 (ovvero aver superato le soglie del **TOLC-S**)

PROVA (ACCERTAMENTO) DI INGLESE

Le persone in possesso di **certificati B1** o **B2** (secondo il Common European Framework) potranno essere esonerate dal test di Lingua Inglese I chiedendone il riconoscimento via ticket alla Segreteria Studenti della Scuola di Scienze della Natura (e pagando un contributo istanze):

<http://di.unito.it/segreteriestudenti>

Istruzioni per chiedere il riconoscimento CFU: <http://di.unito.it/aputarm>

Coloro che **non** sono in possesso dei certificati di cui sopra dovranno sostenere il test di Lingua Inglese I (appelli durante le sessioni di esame)

L'IMPORTANZA DELLA VALUTAZIONE (tramite EduMeter)

Tutti gli insegnamenti sono soggetti a valutazione da parte delle studentesse e degli studenti, così come dei docenti.

Lo scopo della valutazione è il monitoraggio del buon andamento degli insegnamenti:

- questionario compilato via web in modo anonimo
- la Commissione Monitoraggio e Riesame elabora i questionari e prende adeguate contromisure nel caso siano segnalate particolari difficoltà o disagi
- i risultati dei questionari sono pubblicati sia sul [sito web del Corso di Laurea](#) che su [quello di Ateneo](#)

È interesse di tutti che la valutazione possa poggiare sulla più ampia base possibile.

NB: se non valutate gli insegnamenti, l'applicativo di calendario appelli (Esse3) non permette di prenotare le prove d'esame.



Ulteriori informazioni su servizi e regolamenti
sono disponibili nel [volantino](#)

