



OPEN DAY 2025

VARESE - COMO | 29 MARZO



OPEN DAY 2025

DIPARTIMENTO DI SCIENZE TEORICHE E APPLICATE



DIPARTIMENTO DI SCIENZE TEORICHE E APPLICATE

**OPEN DAY
2025**

VARESE - COMO | 29 MARZO

Corso di Laurea in Informatica

Varese e Como

Cos'è l'Informatica ?

L'informatica è una **scienza...**

... che studia come rappresentare ed elaborare i dati...

È basata su un insieme di **teorie** che studiano la rappresentazione dei dati e i metodi per la soluzione dei problemi e che usano la **matematica come linguaggio e come strumento.**

Utilizza metodi **ingegneristici** per **progettare e realizzare le** soluzioni ai problemi ai quali è applicata utilizzando le tecnologie disponibili.

“Le acquisizioni più valide nell'educazione scientifica e tecnologica sono **quegli strumenti mentali di tipo generale** che rimangono utili per tutta la vita. Ritengo che il linguaggio naturale e la matematica siano i due strumenti più importanti in questo senso, **e l'informatica sia il terzo**“.

George Forsythe (1917-1972), analista numerico e uno dei padri della formazione universitaria in informatica, ha fondato il primo Dipartimento di Computer Science nel 1959 a Stanford



Laurea in Informatica

1969 Laurea in **Scienze dell'Informazione** a Pisa

1992 Laurea in Informatica 4/5 anni

2000 Riforma del Sistema Universitario: Laurea triennale in Informatica (3 anni - 180 CFU) + laurea magistrale (2 anni – 120 CFU)

1998 Fondazione dell'Università dell'Insubria

Diploma Informatica (Varese)

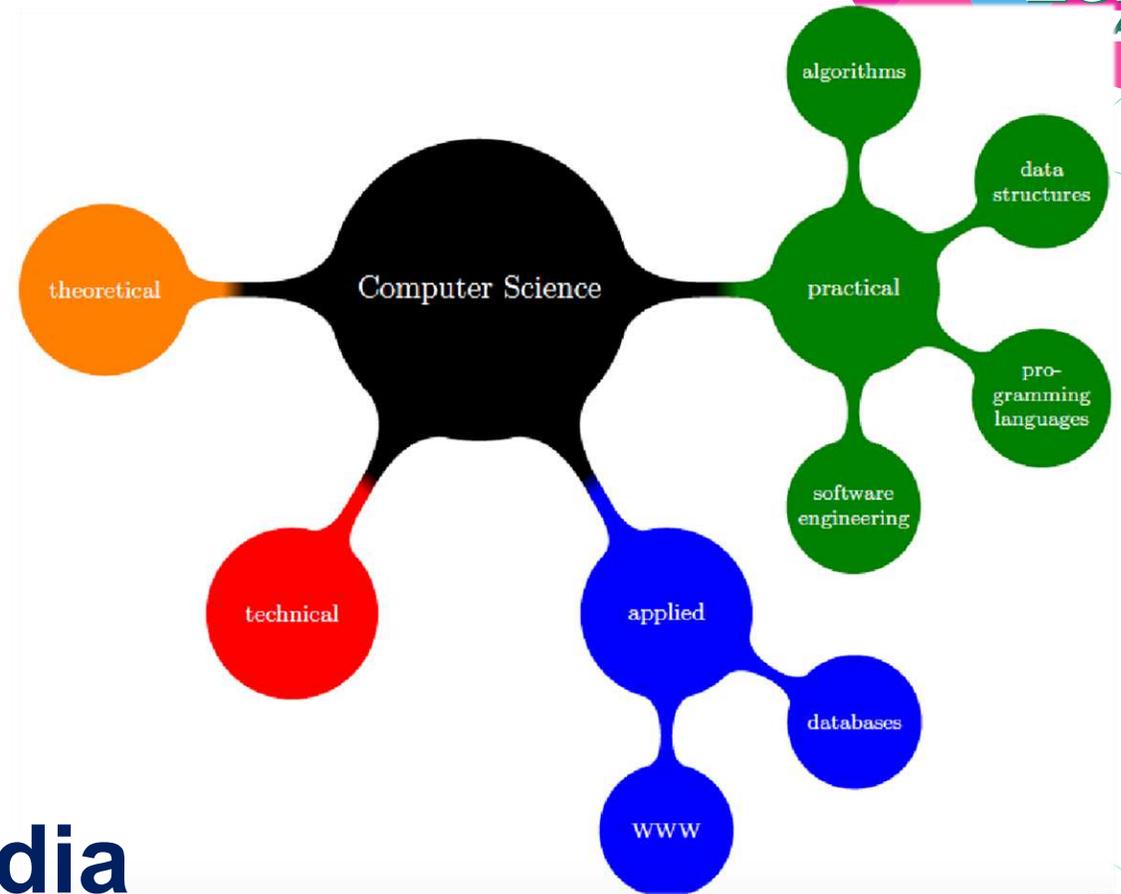
Laurea quinquennale Informatica (Varese, Como)

Laurea Triennale + magistrale

Dal **2019-20** Corso di Laurea triennale in Informatica anche a Como

Cosa si studia

- **La matematica di base** (analisi, algebra e geometria, logica)
- Gli aspetti **concettuali** e **tecnologici** alla base **dei sistemi informatici** (elaboratori, reti di telecomunicazione, sistemi operativi)
- Gli aspetti **pratici** e **concettuali** della **programmazione** e del **processo di sviluppo del software**
- Gli aspetti **pratici** e **concettuali** della **rappresentazione**, della **gestione**, dell'**analisi** e della **visualizzazione** dei **dati**.



Cosa non si studia



- ▶ Utilizzare software
- ▶ Montare e smontare hardware
- ▶ Installare applicazioni
- ▶ Navigare in internet

Non è un corso per imparare un linguaggio di programmazione

Perché iscriversi ad Informatica ?

- ▶ L'informatico deve mettersi nell'ottica di studiare continuamente, perché la tecnologia evolve in continuazione
- ▶ I tre anni del corso di laurea sono solo l'inizio...
- ▶ Durante il percorso universitario si devono formare e consolidare le basi per poter poi lavorare in autonomia



- Passione per gli strumenti informatici, per il problem solving, per l'automazione del ragionamento
- Stare al passo con l'innovazione
- Contribuire al **progresso scientifico e tecnologico** e al **miglioramento della qualità della vita** e dell'**organizzazione della società**

Perché iscriversi ad Informatica ?

- ▶ Gli **ambiti professionali** sono in **crescita**. Si parla ormai di **pervasive computing**
- ▶ I laureati trovano **subito** lavoro, svolgono lavori **qualificati** e **ben retribuiti** (Almalaurea)
 - ▶ Tasso di **disoccupazione** a 12 mesi dei laureati informatica Insubria **3,7% contro il 16,2%** dei laureati nazionali
 - ▶ Il 48% dei nostri informatici che lavorano hanno un contratto a tempo indeterminato (rispetto al 21% di tutti i laureati italiani)
- ▶ Secondo AssoLavoro tra i lavori ad elevata qualifica più ricercati ci sono **software engineer, analista software e sistemista/tecnico di rete, data Analyst e data Scientist, analista Cybersecurity, esperti in Intelligenza Artificiale.**



Come funziona l'università

- Seguire le lezioni, studiare e superare gli esami.
- Le lezioni sono divise in semestri: ogni semestre ci sono corsi diversi con professori diversi.
- Lo studente deve organizzarsi con lo studio in maniera autonoma e decidere come e quando studiare e quando dare gli esami.
- Per informatica la frequenza è libera, si può decidere di non seguire le lezioni.
- Durata: tre anni per le lauree triennali, quattro o cinque per quelle a ciclo unico. Si può rimanere un po' indietro e ripetere gli anni («fuori corso»).

Perché all'Insubria?



Un ateneo medio/piccolo cura maggiormente il rapporto studente-docente

Forti contatti con le realtà produttive

Punte di eccellenza nella ricerca

Connessione tra ricerca, didattica e industria

Progetti di ricerca nazionali e internazionali

Obiettivi formativi



L'obiettivo principale è fornire ai laureati una solida conoscenza sia **di base** sia **metodologica**, dei principali settori dell'informatica, la conoscenza delle tecnologie attuali proprie del settore e un'indicazione della loro possibile evoluzione futura.

Il corso ha anche lo scopo di fornire una buona padronanza dei metodi e dei linguaggi della matematica, fondamentali per comprendere ed assimilare le costanti innovazioni che caratterizzano le scienze informatiche.

Obiettivi formativi

Il percorso formativo è organizzato nelle seguenti aree:

Area di Base che include la preparazione nell'ambito delle discipline matematiche (Analisi, Algebra e Geometria, Calcolo delle Probabilità e Statistica) e logiche, e la conoscenza della lingua inglese;

Area dei Fondamenti dell'Informatica che include l'apprendimento dei principi teorici e metodologici della programmazione, degli algoritmi e della progettazione del software, dell'architettura degli elaboratori e dei sistemi operativi, delle basi di dati e delle tecniche per la sicurezza;

Area Tecnologica e Applicativa che include l'acquisizione di competenze in ambiti richiesti dal mondo del lavoro e di attualità, quali reti di calcolatori, paradigmi innovativi di programmazione (funzionale, ad oggetti, concorrente e distribuita e su dispositivi mobili), sistemi informativi e modelli innovativi di gestione e analisi dei dati, elaborazione di oggetti visuali.

Fondamenti dell'Informatica

- **Concetti astratti di algoritmo, tipo di dato, programmazione strutturata, astrazione funzionale, paradigma procedurale. Complessità computazionale degli algoritmi**
- **Principi di base della teoria dei linguaggi formali e delle macchine astratte, attraverso la nozione di grammatica e automa. Sviluppo storico dell'informatica**
- **Struttura del computer, funzioni e dell'organizzazione dei sistemi operativi, programmazione di sistema.**

Fondamenti dell'Informatica

- **Principi di base della programmazione orientata agli oggetti, apprendimento delle basi del linguaggio di programmazione JAVA.**
- **Tecniche di progettazione del software, organizzazione e gestione dei progetti software.**
- **Problematiche connesse alla gestione dei dati: progettazione concettuale e logica di database relazionali, protezione dei dati nei sistemi informativi e nelle reti.**

Area Tecnologica e Applicativa

- **Programmazione concorrente e distribuita, Sviluppo di applicazioni per dispositivi mobili, Programmazione funzionale, Tecniche avanzate relative alla programmazione procedurale e ad oggetti**
- **Principi di organizzazione delle reti di telecomunicazione e principali protocolli, Reti LAN wireless, mobili, e reti wireless di sensore, paradigma di Internet of Things**
- **Progettazione concettuale e logica di database che utilizzano modelli innovativi basati sull'estensione di modelli relazionali. Sicurezza e privacy. Gestione dei dati nei processi aziendali, sistemi informativi per i processi organizzativi**
- **Big data e strumenti per l'estrazione di informazioni e per l'analisi dei dati**

Insegnamenti

I

- Algebra e geometria (9cfu)
- Analisi Matematica (9cfu)

- Inglese (6cfu)

- Architettura degli elaboratori (9cfu)
- Programmazione (12cfu)
- Algoritmi e strutture dati (9cfu)

- Laboratorio interdisciplinare (3cfu)

II

- Probabilità e statistica per l'informatica (6cfu)
- Logica (6cfu)

- Complementari (12cfu)

- Sistemi operativi (8cfu)
- Laboratorio interdisciplinare (3cfu)
- Basi di dati (9cfu)
- Programmazione concorrente e distribuita (8cfu)
- Progettazione del software (8cfu)

- Laboratorio interdisciplinare (3cfu)

III

- Automi e Linguaggi (6cfu)

- Complementari (12cfu)
- A scelta libera (12cfu)

- Fondamenti di sicurezza (6cfu)
- Reti di telecomunicazione (9cfu)

- Tirocinio (15cfu) + Prova finale (3cfu)

Insegnamenti complementari

• Big Data

• Programmazione procedurale e a oggetti

• Programmazione funzionale

• Programmazione di dispositivi mobili

• Basi di Dati II

• Marketing

• Organizzazione aziendale

• Sistemi informativi

• Modelli innovativi per la gestione dei dati

• Computer vision e Intelligenza artificiale

• Microcontrollori

• Fondamenti di Internet of things

• Elettronica

• Fisica

Organizzazione

L'attività didattica di ogni anno è organizzata in due semestri, divisi tra lezioni e esami:

I semestre: Lezioni da settembre a dicembre, esami a gennaio e febbraio

II semestre: Lezioni da marzo a inizio giugno, esami a giugno, luglio e settembre

Al primo anno si ha:

I semestre: Algebra e Geometria, Architettura degli elaboratori, Programmazione

II semestre: Analisi Matematica, Algoritmi e strutture dati, Inglese

Il Laboratorio interdisciplinare prevede poche lezioni al secondo semestre, con l'assegnazione di un progetto che gli studenti svolgono individualmente o in piccoli gruppi

- Algebra e geometria (9cfu)
- Analisi Matematica (9cfu)

- Inglese (6cfu)

- Architettura degli elaboratori (9cfu)
- Programmazione (12cfu)
- Algoritmi e strutture dati (9cfu)

- Laboratorio interdisciplinare (3cfu)

Il laboratorio interdisciplinare

Gli studenti presentano dei progetti, lavorando in gruppi, sugli argomenti affrontati nei corsi fondamentali.

Esempio: IL PAROLIERE (con giocatori autenticati)

- progettare l'applicazione avvalendosi dove possibile dell'uso di **design patterns**
- realizzare l'applicazione con un'opportuna **interfaccia grafica**, usando il linguaggio di programmazione **Java**,
- progettare e realizzare un database utilizzando **PostgreSQL** per la sua implementazione (<http://www.postgresql.org>) e **JDBC** per l'accesso alla base di dati da programma Java (<http://jdbc.postgresql.org/download.html>)



I servizi dell'applicazione vengono erogati in **parallelo** a più utenti, e che possono verificarsi accessi **concorrenti** a risorse condivise. L'applicazione deve quindi essere definita in modo tale da gestire opportunamente l'accesso concorrente alle risorse accedute.

I tirocini

Il tirocinio finale può essere effettuato presso una azienda esterna o anche con uno dei nostri docenti. Esempi di alcuni tirocini:

- Una **app** per la gestione dei mercati comunali di Varese
- Realizzazione di una dashboard a supporto delle decisioni in ambito **Data Privacy & Information Security**
- I sistemi per la Detection e il Monitoring in ambito **Cybersecurity**.
- Integrazione del paradigma **blockchain** all'interno di un middleware security aware per internet of things
- Analysing scientific **data** in Apache Spark
- Sviluppo di **un'applicazione web** per la gestione e analisi dei processi di preventivazione e progettazione nei sistemi di distribuzione dell'energia elettrica
- Localizzazione indoor tramite dispositivi **bluetooth**
- Applicazioni di **Computer Vision** in ambito **medicale**
- Analisi dello stato dell'arte della sicurezza nelle **reti 5G**, con particolare attenzione alle reti IoT
- JEM - Java Error Monitor: un tool per monitorare gli errori in **Java**

Internazionalizzazione

- ERASMUS+

- estesa rete di accordi bilaterali
- supporto finanziario aggiuntivo per gli studenti
- punti aggiuntivi all'esame di laurea



- Double degree con l'Università di Nizza per Laurea Magistrale

Test di valutazione Iniziale TOLC-S

- Prova di valutazione in ingresso **non selettiva**. Le iscrizioni sono **libere**, la prova si può fare anche dopo l'immatricolazione.
- Date: Sul sito del CISIA (test comune a quasi tutti i corsi di laurea scientifici)
- Modulo **base** di matematica, per valutare la preparazione in entrata degli studenti ed eventualmente suggerire percorsi di recupero + modulo di **comprensione del testo e problemi**
- Per chi non dovesse superarlo: **corso di recupero con frequenza obbligatoria e verifica finale**
- Test **TOLC@CASA**, si può convalidare anche se fatto per altri corsi di laurea. Vedere sito Cisia



Per saperne di più



<http://www.uninsubria.it>

<https://www.uninsubria.it/triennale-informatica>

- **Presidente del corso di laurea**
Prof.ssa Brunella Gerla (brunella.gerla@uninsubria.it)
- **Responsabile orientamento**
Prof.ssa Silvia Corchs (silvia.corchs@uninsubria.it)

DOCENTI TUTOR

A ogni studente viene affiancato per tutto il percorso di studi un **docente tutor**, il cui nominativo viene comunicato tramite email al momento dell'immatricolazione



Prof.ssa Nicoletta Cannone,
Dipartimento di Scienze Teoriche e
Applicate
nicoletta.cannone@uninsubria.it



Prof. Roberta Bettinetti
Dipartimento di Scienze Umane e
dell'Innovazione per il territorio
Roberta.bettinetti@uninsubria.it



Prof. Andrea Cattaneo,
Dipartimento di Scienza ed Alta
Tecnologia
andrea.cattaneo@uninsubria.it



Prof. Andrea Pozzi,
Dipartimento di Scienza ed Alta
Tecnologia
andrea.pozzi@uninsubria.it



Prof. Adriano Martinoli,
Dipartimento di Scienze Teoriche e
Applicate
adriano.martinoli@uninsubria.it



Prof. Franz Livio,
Dipartimento di Scienza ed Alta
Tecnologia
franz.livio@uninsubria.it

La didattica

- LEZIONI in presenza
- ESAMI in presenza
(prenotazione
tramite la propria
pagina personale di
Esse3)

Orari su APP UnInsubria



ORARI DI SERVIZIO AL PUBBLICO E SPORTELLI VIRTUALI:

Gli uffici del servizio didattica e del servizio ricerca riceveranno gli studenti con uno sportello virtuale* (**via Teams**) previo appuntamento tramite **INFOSTUDENTI**, così articolato:

Ufficio Orientamento e Placement	Lunedì, martedì, giovedì: 09.30 -11.45 Mercoledì: 14.30-16.30 (45' appuntamento, 1 ora sportello)
Servizio Disabili - DSA	Da lunedì al venerdì: 09.30 -12.00 È possibile richiedere un appuntamento per un colloquio telefonico o on-line tramite il servizio Infostudenti , scegliendo lo sportello telefonico-on-line del Servizio per studenti con disabilità e DSA. (30' appuntamento, n. 1 ora sportello)
Ufficio Segreteria Studenti – Como, Varese	Lunedì, martedì, giovedì, venerdì: 10.00-12.00 Mercoledì: 14.00 -15.30
Ufficio Diritto allo Studio e Servizi agli Studenti	Lunedì, giovedì: 10.00 – 12.00 Martedì, mercoledì: 14.00-16.00
Ufficio relazioni internazionali	Lunedì, martedì, giovedì, venerdì: 09.30-12.00 Mercoledì 14.00-16.00 previa richiesta appuntamento via email a: erasmus@uninsubria.it

Referente segreteria didattica:
Manager Didattico della Qualità (M.D.Q.)
Flavia Misso

Padiglione Rossi c/o ATS
Insubria
Via O. Rossi, 9 - 21100 Varese
0332-421440

* Solo dopo l'appuntamento svolto tramite sportello virtuale, **in caso di effettiva necessità** e previa autorizzazione da parte del Responsabile, può essere concordato un ulteriore appuntamento in presenza.

SISTEMA BIBLIOTECARIO d'Ateneo



insuBRE
insubria Biblioteche
e Risorse Elettroniche

NUOVA
RICERCA
CATALOGO
GENERALE

RICERCA
RIVISTA

CERCA
DATABASE

Cerca nel catalogo

Tutte le risorse



SERVIZI BIBLIOTECARI APERTI SU APPUNTAMENTO

- Prestito e prestito interbibliotecario
- Consultazione e studio individuale
- Postazioni informatizzate e servizio di fotocopie "FollowMe"

Orario: **dal lunedì al venerdì 9:00 – 18:00**

Per accedere ai servizi nel rispetto delle procedure di sicurezza è necessario prendere un appuntamento contattando biblioteca ai seguenti recapiti:

- **Biblioteca di Scienze** - Como via Valleggio n. 11
biblioscienze@uninsubria.it (telefono 031-238 9566/9565)
- **Biblioteca di Medicina e Scienze** – Varese via Dunant n. 3
bibliobiomedica@uninsubria.it (telefono 0332-421426/432)

Il portale **insuBRE_** all'indirizzo

www.uninsubria.it/insubre

consente di **cercare online** libri, articoli e riviste che possono esservi utili nella preparazione degli esami e per la vostra curiosità.

Per informazioni più dettagliate sui servizi e sui documenti disponibili non esitate a rivolgervi alla biblioteca.

Per i **servizi e le risorse on line** in rete d'Ateneo consultare la pagina della **Biblioteca digitale** <https://www.uninsubria.it/siba>

Università degli Studi dell'Insubria / LibGuides / SiBA / Biblioteca Digitale - Risorse e servizi a portata di clic

SiBA: Biblioteca Digitale - Risorse e servizi a portata di clic

Enter Search Words

Search

Biblioteca Digitale - Risorse e servizi a portata di clic

Accesso alle risorse elettroniche da reti esterne

tATOO - Risorse audio e banche dati su CD/DVD

Prestiti, prenotazioni e rinnovi

Prestito interbibliotecario e fornitura documenti

Postazioni informatiche al pubblico

FollowMe - servizio fotocopie e stampa

Chiedi al bibliotecario!

MLOL Insubria

Pandoracampus

Software Antiplagio Compilatio

Ricerca Testi di esame

<https://www.uninsubria.it/servizi/vivere-insubria/immatricolarsi-e-iscriversi/immatricolazioni/verifica-della-preparazione-8>

TOLC-S
TOLC@CASA



Test di verifica della preparazione iniziale

Gli studenti immatricolati per l'a.a. 2024/25 al corso di laurea triennale in Scienze dell'ambiente e della natura devono necessariamente sostenere un test di verifica delle conoscenze (obbligatorio, ma non selettivo).

L'esito dello stesso non preclude in alcun modo l'iscrizione al corso di laurea né la frequenza delle lezioni.

Lo studente che non sostiene il test di verifica delle conoscenze iniziali è soggetto a un blocco sulla carriera e pertanto non può sostenere esami.

Il test consiste nel TOLC-S, attraverso la modalità TOLC@CASA, erogato online da CISIA (Consorzio Interuniversitario Sistemi Integrati per l'Accesso).

Per il dettaglio dei contenuti del TOLC-S si rimanda al Syllabus di CISIA:

<https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-scienze/struttura-della-prova-e-%20sillabo/>

MODALITA' DI ISCRIZIONE AL TEST

Per sostenere il test è necessario accedere al portale di CISIA e seguire le istruzioni

Sono esonerati dal test:

- Gli studenti che si trasferiscono da altro corso di laurea dell'Università degli Studi dell'Insubria (passaggio interno), purché abbiano sostenuto una prova di verifica della preparazione iniziale analoga a quanto previsto per il corso di laurea, rispettando le soglie indicate (vedasi sezione "Contenuti del test e soglie");
- Gli studenti che si trasferiscono da altro Ateneo in cui abbiano già sostenuto una prova di verifica della preparazione iniziale analoga a quanto previsto per il corso di laurea, rispettando le soglie indicate (vedasi sezione "Contenuti del test e soglie");
- Gli studenti che si iscrivono avendo già conseguito un diploma di laurea.

• Gli Studenti interessati a ottenere l'esonero devono presentare alla Segreteria Studenti (attraverso la

Esami di profitto

- Previsti almeno 6 appelli per ogni anno accademico per ogni corso. Le sessioni disponibili per poter effettuare gli esami sono:
 - **sessione invernale:** 07 gennaio - 14 febbraio 2025
 - **sessione estiva:** 03 giugno – 19 settembre 2025 (agosto escluso)
- Non possono essere effettuati esami nelle sospensioni delle attività didattiche (vacanze, festività...), ad agosto e nel periodo di svolgimento delle lezioni
- Il numero degli appelli può essere aumentato («appelli straordinari») quando si è nello status di **‘fuori corso’** o di **‘laureando’**
(NB. Si entra nello status di laureando quando mancano 30 CFU al conseguimento del titolo)
- Nei **syllabus dei corsi** vengono descritte le **modalità di esame** (nella sezione ‘verifica dell’apprendimento’)
- Per potersi iscrivere all’appello è obbligatorio compilare il questionario di valutazione della didattica. È necessario compilarlo per valutare la qualità dei servizi. **È completamente anonimo**



Come ci si iscrive agli esami?

- Ci si iscrive tramite pagina personale di ESSE3, anche accedendo dalla pagina «Servizi Web Segreterie Studenti»

The screenshot displays the ESSE3 student portal. On the left, a dark sidebar contains navigation links. A red arrow points to 'Servizi Web Segreterie studenti'. The main content area shows a welcome message for 'SAMUELE MARTON' and a 'Pannello di controllo' (Control Panel) table. A red arrow points to the 'Appelli disponibili' row in the table. On the right, a user profile menu is visible with a green arrow pointing to the 'Esami' (Exams) section.

Processo	Stato	Da fare
Tasse	scadute	visualizza
Piano carriera	non modificabile	
Appelli disponibili	0 appelli disponibili	
Iscrizioni appelli	3 prenotazioni	visualizza

- Nel proprio «pannello di controllo» c'è la sezione dedicata agli appelli
- Oppure nel menù principale sotto la voce «Esami» si può accedere alla Bacheca Appelli

- Si seleziona uno degli appelli disponibili attraverso il simbolino del libro **blu** (**rosso** se si tratta di prova parziale) e si completa l'iscrizione
- L'intervallo temporale tra due appelli consecutivi dello stesso corso è di almeno 15 giorni
- L'iscrizione di norma può essere effettuata entro 5 giorni dalla data dell'esame

- L'intervallo temporale tra due appelli consecutivi dello stesso corso è di almeno 15 giorni
- L'iscrizione di norma può essere effettuata entro 5 giorni dalla data dell'esame

Ci si può disiscrivere da un esame?

- È possibile disiscriversi dall'esame andando sempre sotto la voce «Esami» e accedendo alla sezione «Bacheca prenotazioni» dove si può trovare l'elenco degli esami a cui ci si è iscritti e la possibilità di eliminare l'iscrizione sempre entro 5 giorni dalla data dell'esame
- **Disiscriversi da un esame se non si è sicuri di riuscire a passarlo è fortemente consigliato. Un bocciato sullo statino comporta la rimozione di alcuni punti in seduta di Laurea**

The screenshot shows a web browser window with the URL: `uninsubria.esse3.cineca.it/auth/studente/Appelli/BachecaPrenotazioni.do?menu_opened_cod=menu_link-navbox_studenti_Esami#shortcut`. The page header includes the UNINSUBIA logo and the text "ESSE3 Servizi on line". The main content area is titled "Bacheca Prenotazione Appelli" and displays the student's name "MARTON SAMUELE [MAT. 739776]". Below this, it states "Stato delle prenotazioni effettuate aggiornato al 01/10/2020" and provides a link to "cronologia completa".

The main table lists exam reservations. The first entry is for "METODOLOGIE CHIMICHE PER L'AMBIENTE - [SCC0680] - Prova parziale Mod. B - Varese". The table has columns for "Giorno", "Ora", "Edificio", "Aula", "Riservato per", "Docenti", "Cancella", and "Stampa". The "Docenti" column lists "PAPA ESTER", "BERTATO LINDA", "CHIRICO NICOLA", and "FOSCHI FRANCESCA MADDALENA". The "Cancella" column contains a red circle around an 'X' icon, indicating the option to cancel the reservation. The "Stampa" column contains a printer icon.

Giorno	Ora	Edificio	Aula	Riservato per	Docenti	Cancella	Stampa
08/09/2020	14:30			Nessun partizionamento	PAPA ESTER BERTATO LINDA CHIRICO NICOLA FOSCHI FRANCESCA MADDALENA	X	🖨️

Come si accetta/rifiuta un voto?

- Se si tratta di **esame orale** il voto viene accettato o rifiutato **al momento** della proposta di voto da parte del docente
- Se si tratta di **esame scritto** si può accettare o rifiutare il voto accedendo alla «Bacheca esiti» (sempre sotto la voce «esami») **entro 5 giorni** dalla verbalizzazione
- Se si lasciano passare 5 giorni senza accettare o rifiutare «attivamente» l'esito, il voto viene accettato e caricato in carriera automaticamente

Libretto

- Nel momento in cui il voto viene verbalizzato dal docente arriva una mail dal sistema che avvisa l'avvenuta verbalizzazione e successivamente una mail che avvisa dell'avvenuto caricamento in carriera
- Si può controllare se il voto è stato caricato in carriera direttamente prendendo visione del proprio libretto una volta arrivata la mail (il pallino diventa **verde**)

uninsubria.esse3.cineca.it/auth/studente/HomePageStudente.do#shortcut

UNIVERSITÀ STUDIORMIA INSUBRIA

ESSE3

Benvenuto SAMUELE MARTON

Benvenuto nella tua area riservata.

Dati Personali Visualizza dettagli

Status Studente

Pannello di controllo Nascondi dettagli

Messaggi

Processo	Stato	Da fare
Tasse	scadute	visualizza
Piano carriera	non modificabile	
Appelli disponibili	0 appelli disponibili	
iscrizioni appelli	3 prenotazioni	visualizza

Messaggi Personali

Mittente	Titolo
	nessun messaggio

Community di Facoltà

Titolo
nessun messaggio

Community di Ateneo

SAMUELE MARTON

Area Riservata

Logout

Cambia Password

Altre Carriere

Scelta della comunità

Home

Messaggi

Consensi Privacy

Anagrafica

Iscrizioni

Libretto

Conseguimento Titolo

Registrazione AlmaLaurea

Sito web: www.uninsubria.it

[Rubrica](#) [Tutte le sedi](#) [Servizi online](#) [Orientamento](#) [Servizi Web Segreteria Studenti](#) [Biblioteca Digitale](#) [InfoStudenti](#)   [Accedi](#) [EN](#)



[Ateneo](#) [Formazione](#) [Ricerca](#) [Terza missione](#) [Internazionale](#) [Servizi](#) [Chi sei?](#)



*Il corso di studi con tutte le informazioni...
Dove le trovo?*

Rubrica

Tutte le sedi

Servizi online

Orientamento

Servizi Web Segreterie Studenti

Biblioteca Digitale

InfoStudenti



Accedi

EN



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELL'INSUBRIA**

Ateneo

Formazione

Ricerca

Terza missione

Internazionale

Servizi

Chi sei?

Offerta formativa

Corsi di laurea

Master

Dottorati

Scuole di specializzazione

Summer e Winter School

Altri corsi

Consigli e risorse utili

Immatricolazioni

Orientamento

Contribuzione studentesca

Piano di studio

Domanda di laurea

Opportunità per gli studenti

Esami di stato

Diritto allo studio

PA 110 e lode

Didattica a distanza



La nostra didattica

Scienze dell'ambiente e della natura



Laurea



Libero



Italiano



Convenzionale



The screenshot shows a web browser window displaying the website for the Sciences of the Environment and Nature program at the University of Insubria. The browser's address bar shows the URL: `uninsubria.it/formazione/offerta-formativa/corsi-di-laurea/scienze-dellambiente-e-della-natura`. The website features a green header with navigation links: Rubrica, Tutte le sedi, Servizi online, Orientamento, Servizi Web Segreteria Studenti, Biblioteca Digitale, InfoStudenti, and Accedi EN. The main content area includes the university's logo and name, "UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'INSUBRIA". Below this, a dark green banner displays the program name "SCIENZE DELL'AMBIENTE E DELLA NATURA" in large white letters. Two buttons are visible: "Scheda del corso" and "English version". The browser's taskbar at the bottom shows the Windows logo, a search bar, and various application icons, with the system tray displaying the time as 09:22 on 17/10/2023.

INFOSTUDENTI: Servizio informazioni per gli studenti

<https://www.uninsubria.it/servizi/tutti-i-servizi/infostudenti-servizio-informazioni-gli-studenti>



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELL'INSUBRIA**



[Home](#) / [Servizi](#) / [Tutti i servizi](#) / [Infostudenti - Servizio informazioni per gli studenti](#)

Infostudenti - Servizio informazioni per gli studenti

Ambito: Sportelli e supporto

Destinatari: Enti e aziende, Futuri studenti, Laureati, Studenti

Modalità di fruizione: Online

Accedi con: SPID, Carta d'Identità Elettronica

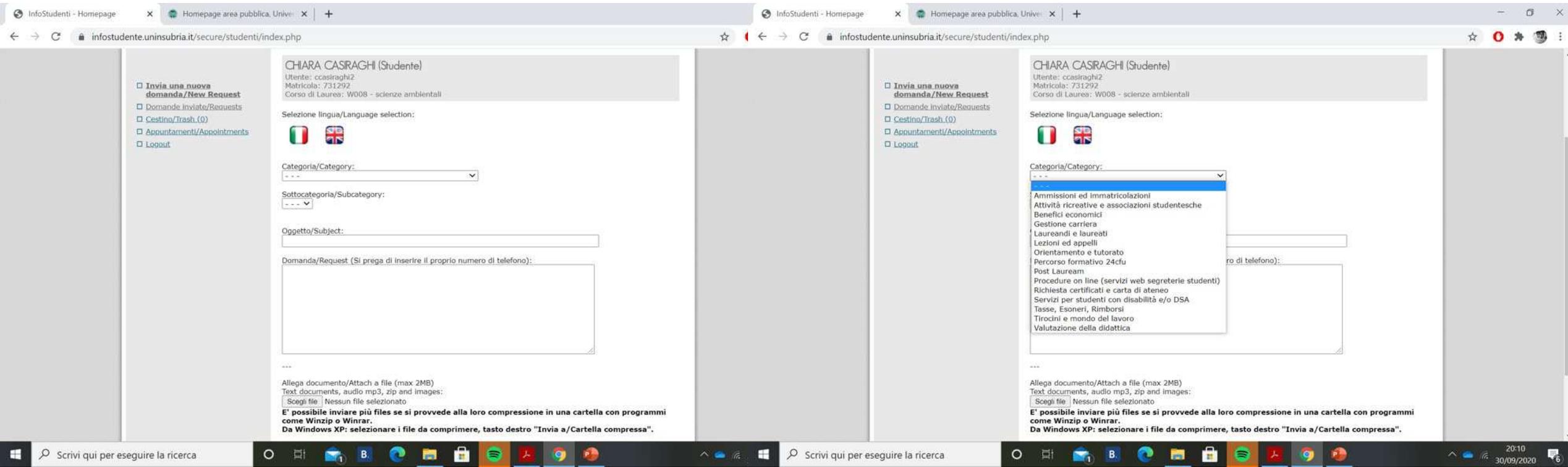
InfoStudenti è l'applicazione web che offre un canale di comunicazione con vari uffici dell'Ateneo (tra cui Segreterie Studenti, Servizi integrati per gli Studenti – Diritto allo Studio, Servizi Orientamento e Placement e Segreterie Didattiche), a disposizione di Studenti ed utenti esterni.



Con questo sistema è possibile **inviare quesiti e ricevere**



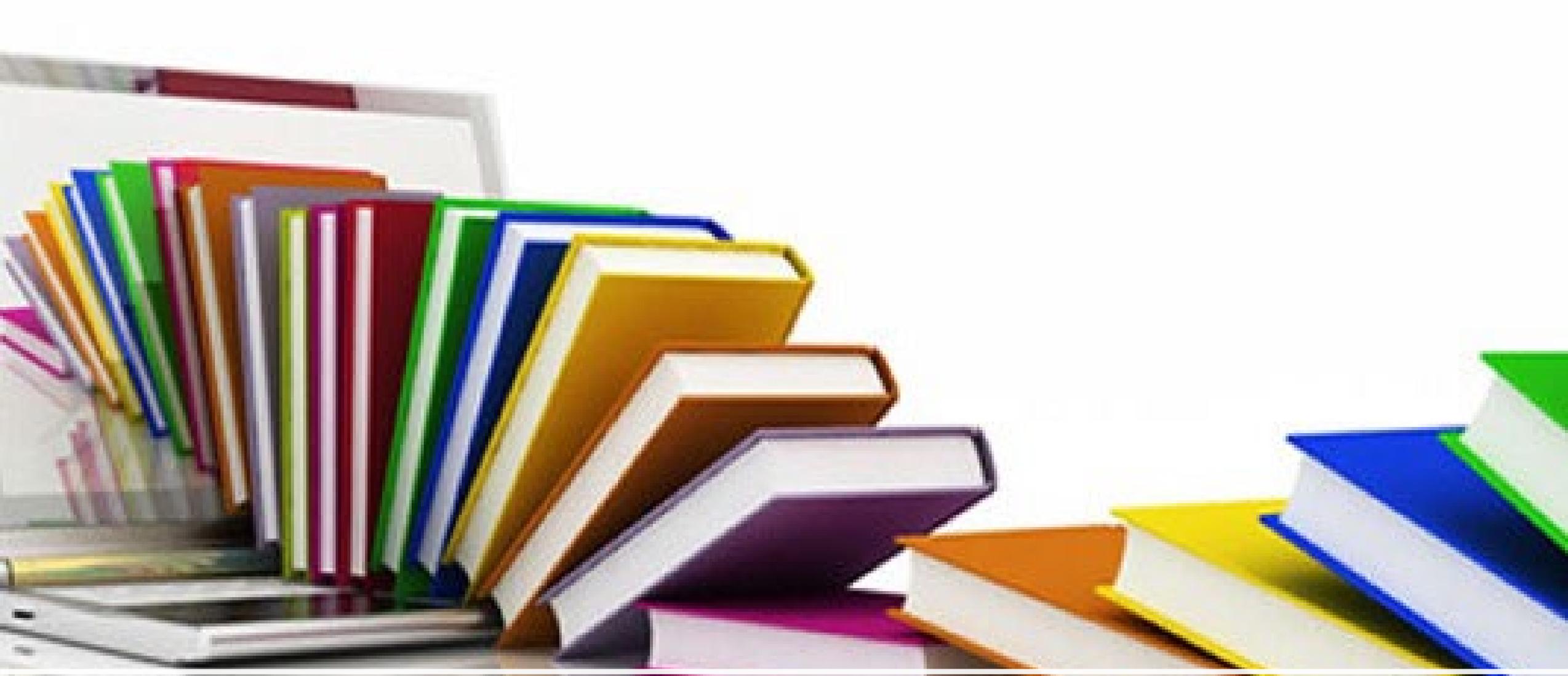
[English vers](#)



Cos'è? L'infostudenti è l'unico canale di comunicazione attraverso il quale gli studenti possono ottenere informazioni utili contattando i vari uffici dell'Ateneo (segreterie studenti, diritto allo studio, orientamento e segreterie didattiche).

Come si accede? Tramite le stesse credenziali che si utilizzano in esse3

- La domanda viene elaborata poi dal sistema.
- L'avviso di risposta viene inviato tramite email, la risposta vera e propria si trova nel portale infostudenti



Piano di studi

Cos'è il piano di studi?

Possiamo quindi intenderlo come l'elenco delle attività didattiche (insegnamenti, tirocinio, laboratori e altre attività) che ogni studente necessita per raggiungere il numero di crediti formativi per potersi laureare

PIANO DI STUDI = attività obbligatorie + attività opzionali + attività a scelta

- Ogni studente avrà delle attività obbligatorie da svolgere
- Ogni studente ha la possibilità di scegliere alcuni corsi all'interno di una lista prefissata erogati da SAN
- Ogni studente ha la possibilità di scegliere alcuni corsi all'interno di una lista prefissata erogati da qualsiasi altro corso di laurea di ateneo

Il piano di studi dovrà poi essere approvato dal Consiglio del Corso Di Studi (CCdS) al termine della finestra temporale valutando la coerenza delle attività scelte dallo studente

Quando si compila il piano di studi?

Il piano di studi deve essere compilato dagli studenti entro una determinata finestra temporale che va dal 14 ottobre 2024 al 13 dicembre 2024

Il piano di studi può essere modificato dagli studenti all'interno della finestra temporale. Al termine di questa, per apportare delle modifiche, bisognerà attendere la finestra temporale dell'anno successivo

Come si compila?

- Collegarsi ad esse3.cineca
- Cliccare sul "menu"
- Inserire le proprie credenziali
- Una volta collegati sul proprio profilo clicchiamo di nuovo "Menu"
- Selezionare "Home"
- Successivamente "Piano Carriera"
- Procedere con il "Nuovo Piano"



Benvenuto ALBERTO DANIELI

Benvenuto nella tua area riservata.

Dati Personali

Visualizza dettagli ▶

Pannello di controllo

Nascondi dettagli ▼

Processo	Stato	Da fare
Tasse	🟢 situazione regolare	visualizza
Piano carriera	🔴 non modificabile	
Appelli disponibili	🔴 0 appelli disponibili	
Iscrizioni appelli	🟢 1 prenotazione	visualizza

Status Studente

Messaggi

Messaggi Personali

Mittente

Titolo

nessun mess

Community di Facoltà

Titolo

nessun mess

Community di Ateneo

Titolo

nessun mess

ALBERTO DANIELI

- Area Riservata
 - Logout
 - Cambia Password
 - Altre Carriere
- Scelta della comunità
- Home
 - Messaggi
 - Consensi Privacy
 - Anagrafica
 - Iscrizioni
 - Libretto
 - Piano Carriera**
 - Esoneri
 - Pagamenti
 - Autocertificazione
 - Autodichiarazioni
 - Scelta percorso

<http://uninsubria.esse3.cineca.it/>



ESSE3

Area Struttura Didattica

Questa pagina è il punto di partenza per navigare le informazioni relative alla didattica dell'Ateneo. E' possibile accedere alle pagine dei singoli Dipartimenti dell'Ateneo.

Acronimi strutture didattiche: Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita - **DBSV**; Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia - **DISAT**; Dipartimento di Scienze della Terra e Geologia - **DiSTA**; Dipartimento di Diritto, Economia e Culture - **DiDEC**; Dipartimento di Economia - **DiECO**; Dipartimento di Medicina e Chirurgia - **DMC**; Dipartimento di Scienze della Salute - **DiSAL**; Dipartimento di Scienze della Terra e Geologia - **DiSUT**; Dipartimento dell'Innovazione per il Territorio - **DiSUIT**.

Bacheca Messaggi

Mittente	Oggetto
segr. didattica dec varese	diritto processuale civile base e progredito - Varese Prof.ssa Ferrari
SEGR. DIDATTICA DEC VARESE	Diritto privato Varese Prof. Duvia
SEGR DIDATTICA DEC VARESE	diritto internazionale Varese Prof. Bertoli
segr didattica dec varese	Diritto processuale penale progr. Varese- Prof.ssa Catalano
didattica didec varese	Diritto tributari V° anno Varese Prof.ssa Pierro
segr. didattica dec varese	Diritto civile II e diritto privato Varese -Prof. Duvia
Segreteria didattica Scienze Motorie - Scuola di Medicina	Procedura di attivazione del tirocinio curricolare del secondo anno - pagina

ita eng

Area Riservata

- Registrazione
- Login
- Recupero password

Scelta della comunità

- Guida >
- Esami >

🏠 Home

🗺 Dashboard

📅 Calendario

📄 File personali

🎓 I miei corsi

🎓 TELERILEVAMENTO
PER GEOSCIENZE E
GIS AA20-21 W008🎓 CHIMICA ANALITICA
DELL'ATMOSFERA
AA20-21 W008🎓 TOSSICOLOGIA
AMBIENTALE E
OCCUPAZIONALE CON
ELEMENTI DI DIRITTO
AMBIENTALE AA19-20

Piattaforma di E-learning Università degli Studi dell'Insubria

Si ricorda che tutto il materiale didattico reso disponibile sulla piattaforma, **salvo diversa esplicita indicazione** da parte del docente titolare del corso, è da considerarsi **per esclusivo uso** personale dei singoli studenti

A norma della Legge n. 633/1941 e successive modificazioni, non sono lecite, a titolo esemplificativo, la riproduzione, la diffusione, la comunicazione dei materiali pubblicati sulla piattaforma e-learning.

AWISO

Si avvisa che con de (dalle ore 9 alle ore 18) i rappresentanti degli studenti nei Senato Accademico, nei Consigli di Amministrazione, nei Nucleo di Valutazione, nel Comitato sportivo universitario, nei Consigli di Dipartimento, nel Consiglio della Scuola di Medicina e nei Consigli di Corso di studio per il biennio 1/12/2020 – 30/11/2022 in modalità

E-learning

giovedì 19

Avvisi

Aggiornati ed integrati i documenti relativi alle disposizioni per la Fase 3

Votazioni telematiche dei rappresentanti degli studenti negli Organi di Ateneo

Dal 25 al 30 settembre 2020 - Scienze Motorie - Riapertura immatricolazioni!

Sito sorgente...

Piattaforma web su cui:

- Viene caricato il materiale didattico da parte del docente nell'area dedicata del corso;
- Vengono caricati gli orari delle lezioni;
- Vengono pubblicati annunci da parte dei docenti nell'apposita sezione e avvisi generali, come bandi e concorsi.

Perché consultare la piattaforma E-learning?

- Cambi di orario delle lezioni e avvisi dei docenti non sempre vengono notificati tramite mail istituzionale;
- **Non viene notificato sulla mail istituzionale il caricamento del materiale didattico!**

POSTA ELETTRONICA ISTITUZIONALE:
nome.cognome@studenti.uninsubria.it
ncognome@studenti.uninsubria.it

Perché consultare spesso la mail istituzionale?

- Comunicazioni da parte dei docenti;
- Comunicazioni da parte delle segreterie e dai servizi di Ateneo;
- Comunicazione degli esiti degli esami e loro verbalizzazione.





Laboratori didattici su campo e laboratori in ateneo



Laboratori didattici di campo e Laboratori di Ateneo

Durante il percorso di laurea sono previsti laboratori e attività di campo, che devono essere seguiti con almeno il **75% di presenze obbligatorie**.

Durante il primo anno i laboratori si svolgeranno nel 2° semestre e sono previste **36 ore Biologia animale, 32 per Geologia e Litologia, e 64 per Chimica Analitica**.

Per i Laboratori di Geologia e Litologia e Chimica Analitica è previsto in data **23 Gennaio 2025** un **test valutativo** inerente alle conoscenze in scienze della terra e in chimica, il cui risultato verrà comunicato tramite la segreteria. Il test sarà erogato in presenza.

ISCRIZIONE AI LABORATORI

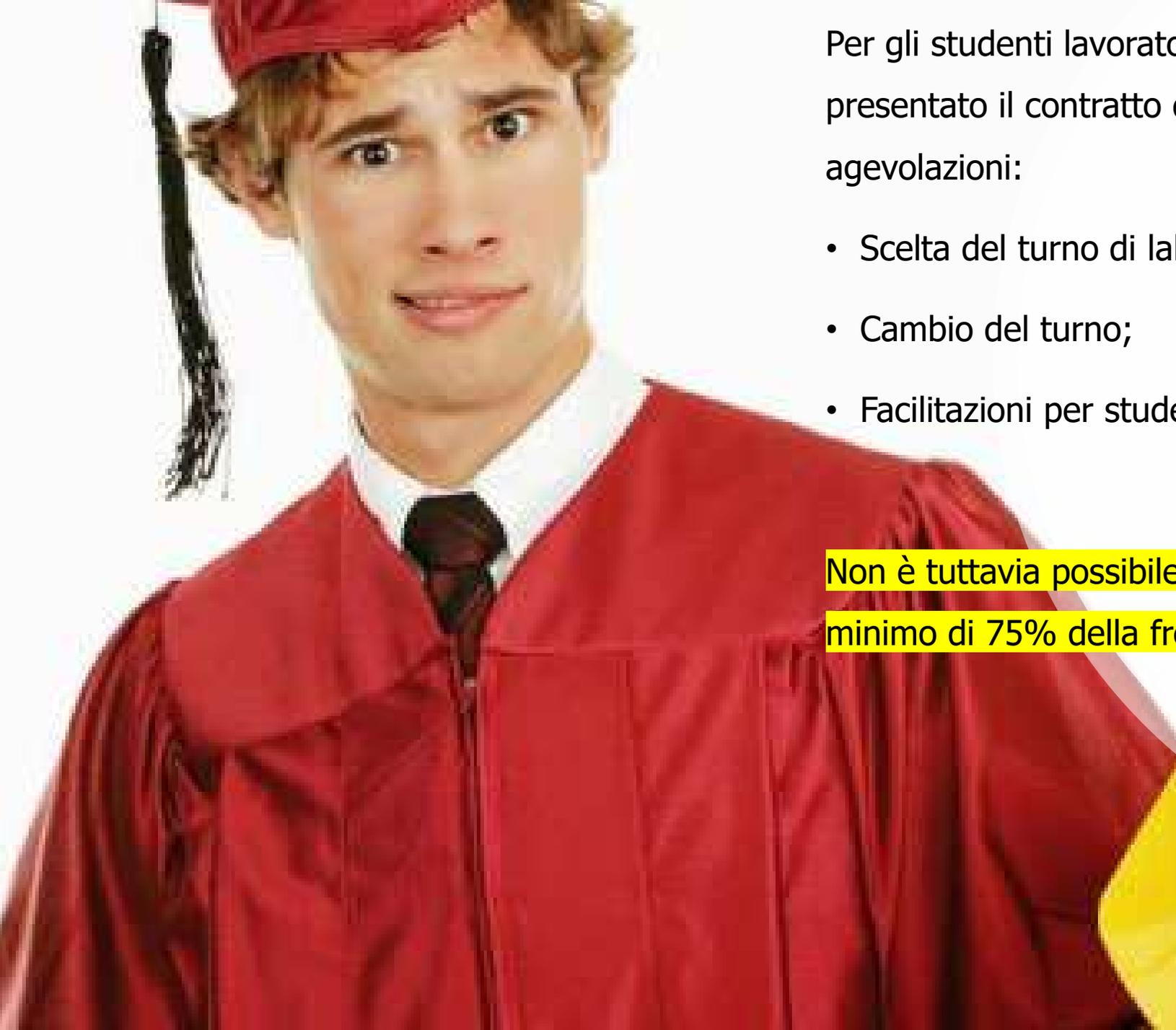
Per potersi iscrivere ad un laboratorio o attività di campo bisogna utilizzare il servizio ESSE3 (lo stesso della prenotazione degli esami)

Per i Laboratori di Geologia e Litologia e Chimica Analitica le iscrizioni saranno aperte nel periodo **24 gennaio - 2 febbraio 2025**, oltre il quale l'iscrizione non è più possibile.

Le iscrizioni alle attività di campo saranno aperte dal mese di aprile.

Tutte le informazioni riguardo la data di apertura verranno fornite dalla segreteria didattica esclusivamente sulla mail istituzionale dell'Università degli Studi dell'Insubria.

LABORATORIO DI CHIMICA ANALITICA	GEOLOGIA E LITOLOGIA	BIOLOGIA ANIMALE E ZOOLOGIA
16 ore di lezione + 16 ore di esercitazioni pre-laboratorio + 24 ore di laboratorio + 24 ore di campo	56 ore di lezione + 32 ore di campo	20 ore di laboratorio + 16 ore di campo
Sede: Como-Valleggio	Sede: Como-Valleggio	Sede: Varese-Campus Bizzozzero
LABORATORIO Laboratorio Analitica e Ambientale 3 turni alla settimana per 8 settimane da marzo a maggio 2026	LABORATORIO Laboratorio di cartografia e riconoscimento rocce da marzo a maggio 2026	LABORATORIO Padiglione Morselli da marzo a maggio 2026
LABORATORIO IN CAMPO • maggio 2026 → Gavirate	LABORATORIO IN CAMPO • marzo 2026 → Brunate	LABORATORIO IN CAMPO • maggio 2026 → uscita didattica
USCITE INTERDISCIPLINARI <ul style="list-style-type: none"> • aprile 2026 → Gole della Breggia • giugno 2026 → Gravedona (2 giorni) • giugno 2026 → Chiareggio - Alpe Ventina (3 giorni) 		



Per gli studenti lavoratori sono previste azioni a favore: una volta presentato il contratto di lavoro sono disponibili alcune agevolazioni:

- Scelta del turno di laboratorio più consono;
- Cambio del turno;
- Facilitazioni per studentesse con figli minori di 3 anni.

Non è tuttavia possibile derogare al regolamento didattico circa il minimo di 75% della frequenza previsto per l'accesso all'esame.

Grazie a tutti!