Scuola di Scienze della Natura
Dipartimento di Chimica

Corso di laurea in Chimica e Tecnologie Chimiche

WELCOME DAY MATRICOLE 2021

Scuola di Scienze della Natura

Orientamento
Tutorato
Placement

Università degli Studi di Torino

CORSO DI LAUREA IN CHIMICA E TECNOLOGIE CHIMICHE

https://chimicaetecnologie.campusnet.unito.it

OBIETTIVI DEL CORSO

Gli obiettivi formativi specifici sono orientati verso una solida formazione di base nella pluralità delle discipline chimiche. Tra gli scopi vi è quello di consentire l'inserimento del laureato nelle attività lavorative e professionali dell'ambito chimico e chimico industriale che
Richiedono:

- familiarità col metodo scientifico;
- capacità di utilizzo delle teorie e delle metodologie chimiche correnti e conoscenza di quelle innovative;
- capacità di impiegare attrezzature complesse. E' altresì obiettivo del Corso lo sviluppo da parte dello studente di metodologie di apprendimento e di studio che lo rendano idoneo ad affrontare problematiche nuove incontrate durante la vita professionale (apprendimento continuo) e/o corsi Universitari di secondo livello.

Il Corso di Laurea in Chimica e Tecnologie Chimiche fornirà le conoscenze di base della chimica inorganica, organica, fisica, analitica, biologica e delle risorse. Sarà inoltre dato rilievo agli aspetti di base della chimica dell'ambiente, ai principi dello sviluppo sostenibile, della "green chemistry" e delle nuove normative comunitarie sulla classificazione e valutazione del rischio delle sostanze chimiche.

Scuola di Scienze della Natura

Orientamento
Tutorato
Placement

Università degli Studi di Torino

CORSO DI LAUREA IN CHIMICA E TECNOLOGIE CHIMICHE

SBOCCHI OCCUPAZIONALI

- Ricerca e sviluppo di ambito industriale e laboratoristico
- Analisi dell'ambiente e tutela dei beni culturali (laboratori pubblici)
- Sviluppo di processi e gestione di impianti chimici
- Indagini chimico-cliniche e tossicologiche in strutture ospedaliere e laboratori privati
- Analisi merceologiche, controllo di qualità e gestione dei sistemi di sicurezza
- Chimica nell'industria alimentare e manifatturiera
- Parchi tecnologici
- Acquedotti e depurazione delle acque
- Libera professione
- Sviluppo di tecnologie eco-compatibili
- Indagini di impatto ambientale

- Materiale informativo

Orientamento
Tutorato
Placement

Università degli Studi di Torino

Recupero degli Obblighi Formativi Aggiuntivi

Il **TOLC-S si considera superato** con
•un punteggio **non inferiore a 5 punti** sulla sezione di matematica di base
e
•con un punteggio complessivo **non inferiore a 8 punti** sulle restanti sezioni di ragionamento e problemi, comprensione del testo e scienze di base.
Nel caso in cui **non si raggiungessero tali punteggi** sono previsti degli **Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA)** da recuperare.
Per recuperare gli OFA il corso di studio richiede **la frequenza e il superamento** del:
•**precorso di matematica** sulla **piattaforma orient@mente** se non si raggiungono 5 punti nella sezione di matematica di base
e
•**percorso passport.u** se non si raggiungono 8 punti complessivi sulle sezioni di ragionamento e problemi, comprensione del testo e scienze di base.

Gli OFA devono essere assolti entro il primo anno di corso.

Scuola di Scienze della Natura
Orientamento Tutorato Placement
Università degli Studi di Torino

TASSE E SCADENZE

Tasse e scadenze:
https://www.unito.it/didattica/tasse

Scuola di Scienze della Natura

Orientamento
Tutorato
Placement

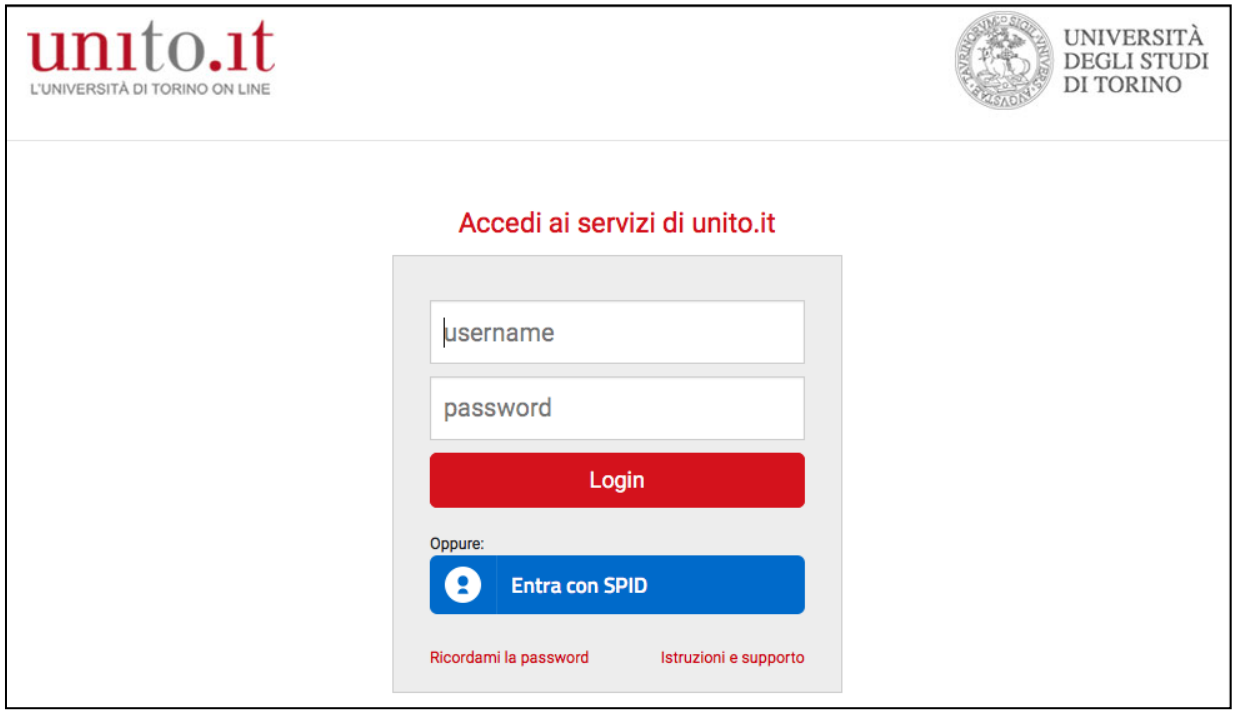
Università degli Studi di Torino

CREDENZIALI SCU

nome.cognome@edu.unito.it

Sono credenziali personali e pertanto devono rimanere ad uso esclusivo dello studente. Attraverso esse è possibile accedere a:

- MyUnito
- Posta elettronica



Scuola di Scienze della Natura

Orientamento
Tutorato
Placement

Università degli Studi di Torino

DIDATTICA

Le lezioni dell'**a.a. 2021-22 saranno erogate in presenza, in aula, con diretta streaming sulla piattaforma Webex** (ed eventuale registrazione) salvo diverse indicazioni di legge che possano intervenire per l'eventuale acuirsi della situazione pandemica.

I laboratori si svolgeranno in presenza in ottemperanza alle normative legate all'emergenza pandemica.
Sarà possibile accedere alle strutture universitarie solo se in possesso del Green Pass.

Per seguire le lezioni in presenza è obbligatorio prenotare il posto in aula tramite il servizio Student booking disponibile nella propria Myunito (il servizio è già attivo).

Per rimanere aggiornato circa le disposizioni adottate dall'Ateneo:
Consulta periodicamente la **pagina** Coronavirus: aggiornamenti per la comunità universitaria: disposizioni per chi studia e lavora**.**

Scuola di Scienze della Natura

Orientamento
Tutorato
Placement

Università degli Studi di Torino

ANNO ACCADEMICO e LEZIONI

ANNO ACCADEMICO 2021-2022

I periodo didattico: inizierà lunedì 27/09/2021 per il primo anno, la fine del primo periodo didattico è prevista il 14/01/2021.
II periodo didattico: inizierà martedì 1/03/2022 e si concluderà il 17/06/2022.
Le date dei periodi didattici sono suscettibili di modifiche per motivi organizzativi e/o eventuali recuperi di lezioni che si rendessero necessari nel corso dell'anno accademico, per aggiornamenti: https://chimicaetecnologie.campusnet.unito.it/do/home.pl/View?doc=didattica_calendario.html

- Calendario lezioni

- Frequenza delle lezioni: la frequenza delle lezioni è facoltativa, anche se fortemente consigliata, mentre è obbligatorio frequentare le attività di laboratorio e le esercitazione relative ai corsi.

Scuola di Scienze della Natura

Orientamento Tutorato Placement

Università degli Studi di Torino

PIANO CARRIERA

Cos'è il piano carriera

La compilazione on line del piano carriera consente agli studenti di **scegliere le attività didattiche** erogate per il corso di studio di iscrizione al fine di poter sostenere i relativi esami nelle previste sessioni di appello.

Scadenze per compilazione piano carriera: https://www.unito.it/servizi/lo-studio/piano-carriera

Differenza tempo pieno e parziale

Lo studente può scegliere di anno in anno se iscriversi a **tempo pieno o a tempo parziale**:
per il *tempo pieno* è tenuto a presentare per ciascun anno accademico un carico didattico (piano di studio) che preveda da un minimo di 37 a un massimo di 80 crediti
per il *tempo parziale* è tenuto a presentare per ciascun anno accademico un carico didattico (piano di lavoro) che preveda da un minimo di 20 a un massimo di 36 crediti
Le due tipologie di impegno didattico prevedono un diverso ammontare complessivo delle tasse universitarie.

Esami obbligatori e opzionali: esistono degli esami propedeutici che è necessario superare per poter sostenere gli esami successivi; potrai trovare l'elenco dettagliato delle propedeuticità fra gli insegnamenti nella Guida dello Studente del tuo anno di iscrizione.
Il Corso di Laurea prevede inoltre la possibilità di sostenere degli esami opzionali (fino a 12 crediti formativi), che potrai scegliere nell'offerta formativa di Chimica e Tecnologie Chimiche o delle altre lauree triennali dell'Università di Torino.

Scuola di Scienze della Natura

Orientamento Tutorato Placement

Università degli Studi di Torino

ESAMI DI PROFITTO

- **Sessioni esami**

- **Appelli**: Per ciascuna attività formativa è previsto un accertamento conclusivo alla fine del periodo didattico in cui si è svolta l'attività.
  Gli **appelli disponibili** sono consultabili sulla **bacheca appelli**

Come prenotarti agli appelli:

Prima di prenotarti verifica che
- l'iscrizione e il pagamento tasse siano regolari
- il piano carriera sia confermato e in stato "APPROVATO"
- sia stato compilato il questionario online di valutazione della didattica (EduMeter)

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".**
Le sessioni d'esame per ogni anno sono indicate alla pagina del calendario didattico.

Istruzioni per gli studenti - FAQ

Scuola di Scienze della Natura

Orientamento Tutorato Placement

Università degli Studi di Torino

PROVA DI INGLESE

L'offerta formativa del Corso di Laurea in Chimica e Tecnologie Chimiche prevede **due esami di inglese**:

- **"Lingua inglese" da 2 Crediti Formativi** al primo anno, che intende fornire conoscenza di base della lingua inglese;
- **"Relazionare in inglese" da** 4 **Crediti Formativi** al terzo anno curriculum di Chimica, il cui obiettivo è di fornire gli strumenti per comunicare idee in modo chiaro attraverso un testo scritto.

Chi fosse in possesso di attestati di lingua inglese riconducibili al quadro comune europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue (QCER) può chiedere al corso di laurea il riconoscimento dei suddetti esami come segue:

- **Attestato di livello B1:** riconoscimento dell'esame di inglese del primo anno "Lingua inglese";
- **Attestato di livello B2:** riconoscimento dell'esame di inglese del primo anno "Lingua inglese" e "Relazionare in inglese" ;

Per approfondimenti:
https://www.scienzedellanatura.unito.it/it/servizi/lingua-inglese

https://chimicaetecnologie.campusnet.unito.it/do/home.pl/View?doc=riconoscimento_creditiAPU.html

Scuola di Scienze della Natura

Orientamento
Tutorato
Placement

Università degli Studi di Torino

TUTORATO MATRICOLE

UniTO affianca alle matricole uno studente senior per supportarle nel compiere i primi passi in Università e rimuovere gli ostacoli al successo accademico.
I tutor sono studenti meritevoli appartenenti allo stesso corso di studio delle matricole.
Puoi rivolgerti al tutor per:
- ottenere informazioni sui servizi di UniTO
- ricevere supporto nel raccordo con i docenti, con gli organi accademici e con la segreteria studenti
- essere guidati nella compilazione del piano carriera
- ricevere informazioni di carattere logistico e amministrativo

Benvenuto alle Matricole
Data: https://www.scienzedellanatura.unito.it/it/tutorato/benvenuto-alle-matricole
Tutor CdL in Chimica e Tecnologie Chimiche
Email: **tutorato.chimica@unito.it**
Per informazioni: Servizio Tutorato - Sezione Tutorato matricole

Scuola di Scienze della Natura
Orientamento Tutorato Placement
Università degli Studi di Torino

UFFICI DI RIFERIMENTO

- Sportello informativo – https://www.scienzedellanatura.unito.it/it/orientamento
- Ufficio OTP – https://www.scienzedellanatura.unito.it/it/job-placement
- Segreteria Studenti – https://www.scienzedellanatura.unito.it/it/servizi/segreteria-studenti
- Management didattico
- Ente Regionale per il diritto allo Studio Universitario del Piemonte- https://www.edisu.piemonte.it/

Scuola di Scienze della Natura

Orientamento Tutorato Placement

Università degli Studi di Torino

SERVIZI PER STUDENTI DISABILI/DSA

https://www.unito.it/servizi/lo-studio/studenti-con-disabilita

https://www.unito.it/servizi/lo-studio/studenti-con-disturbi-specifici-di-apprendimento-dsa

Scuola di Scienze della Natura

Orientamento
Tutorato
Placement

Università degli Studi di Torino

SCOPRI....

Info su Passport – https://www.passport.unito.it/

Info su Start@Unito - https://start.unito.it/

Info su Atlante - https://www.atlantedelleprofessioni.it/

Scuola di Scienze della Natura

Orientamento
Tutorato
Placement

Università degli Studi di Torino

OPPORTUNITÀ e SERVIZI PER STUDENTI

- **Erasmus:** https://www.unito.it/internazionalita/studiare-e-lavorare-allestero

- **Collaborazioni part-time studenti:** https://www.unito.it/universita-e-lavoro/opportunita-ed-esperienze-di-lavoro/chi-studia/collaborazioni-tempo-parziale

- **Biblioteche:** https://www.unito.it/ateneo/strutture-e-sedi/strutture/biblioteche
  Servizi bibliotecari Dip.to di Chimica

- **Spazio d'ascolto per supporto psicologico:**
  https://www.unito.it/servizi/salute-e-assistenza/spazio-di-ascolto-di-ateneo

- **CUG:** https://www.unito.it/ateneo/organizzazione/organi-di-ateneo/comitato-unico-di-garanzia

- **Consigliera di fiducia:**
  https://www.unito.it/ateneo/organizzazione/organi-di-ateneo/comitato-unico-di-garanzia/consigliera_e-di-fiducia

Scuola di Scienze della Natura

Orientamento
Tutorato
Placement

Università degli Studi di Torino

VIVERE E STUDIARE A TORINO

- Info su residenze e mense
https://www.unito.it/servizi/lo-studio/residenze-e-mense

- Attività sportive - CUS Torino
https://www.unito.it/servizi/sport-cultura-e-tempo-libero/centro-universitario-sportivo

C.U.S. TORINO
CENTRO UNIVERSITARIO SPORTIVO TORINO

Scuola di Scienze della Natura

Orientamento
Tutorato
Placement

Università degli Studi di Torino

Orientamento
Tutorato
Placement

Università
degli Studi
di Torino