

Scuola di Scienze della Natura

Dipartimento di Chimica



Corso di laurea in Chimica e Tecnologie Chimiche



Orientamento
Tutorato
Placement



**Università
degli Studi
di Torino**

Sito web del corso di laurea: <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.



Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino

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](#)

REQUISITI DI AMMISSIONE

Per immatricolarsi al corso di laurea in Chimica e Tecnologie Chimiche è necessario sostenere il TARM (Test di Accertamento dei Requisiti Minimi) che per l'a.a. 2021-2022 sarà erogato attraverso il TOLC-S di CISIA.

Dopo aver sostenuto il TOLC-S potrai pre-iscriverti al corso di laurea e successivamente perfezionare l'immatricolazione (a questo [link](#) sono indicate le scadenze amministrative relative a ciascuna delle fasi indicate).

Consulta regolarmente la pagina [TARM per i corsi di studio ad accesso libero](#) sul portale di Ateneo per tutte le informazioni e gli aggiornamenti.

Vuoi ripassare, rafforzare o integrare le tue conoscenze di base acquisite durante la scuola secondaria?

- Info su Orient@mente - <https://orientamente.unito.it//>



Orientamento
Tutorato
Placement



**Università
degli Studi
di Torino**

IMMATRICOLAZIONE

Per immatricolarti a un **corso di laurea** o a un **corso di laurea magistrale a ciclo unico** devi avere conseguito il **diploma di scuola secondaria di secondo grado** (anche di durata quadriennale, ma che consenta l'iscrizione a un corso universitario) o di altro titolo di studio estero riconosciuto idoneo.

Se possiedi il **diploma di scuola secondaria superiore quadriennale**, il Consiglio del corso di studio definisce l'entità del debito formativo corrispondente alla mancata frequenza dell'anno integrativo; l'assolvimento del debito, che sarà soggetto a specifica verifica, dovrà completarsi prima della conclusione degli studi universitari.

Se **possiedi un titolo estero** consulta le indicazioni riportate alla pagina [Iscrizione per studenti internazionali](#). Se hai necessità di supporto rivolgiti allo [Sportello studenti internazionali](#).

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



Orientamento
Tutorato
Placement



Università
degli Studi
di Torino

ANNO ACCADEMICO e LEZIONI

ANNO ACCADEMICO 2021-2022

Le lezioni saranno erogate in presenza, in aula, con diretta streaming sulla piattaforma Webex (ed eventuale registrazione). **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.

I periodo didattico: inizierà lunedì 27/09/2021 per il primo anno, la fine del primo periodo didattico è prevista il 14/01/2021.

Il 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 esercitazioni relative ai corsi.



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.



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](#)



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



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



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>
- [Manager Didattico](#)
- Ente Regionale per il diritto allo Studio Universitario del Piemonte- <https://www.edisu.piemonte.it/>



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>



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/>



Orientamento
Tutorato
Placement



**Università
degli Studi
di Torino**

OPPORTUNITÀ e SERVIZI PER STUDENTI

- **Erasmus:** <https://www.unito.it/internazionalita/studiare-e-lavorare-alleestero>
- **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



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>



Orientamento
Tutorato
Placement



**Università
degli Studi
di Torino**

Orientamento
Tutorato
Placement



**Università
degli Studi
di Torino**