

# Scuola di Scienze della Natura Dipartimento di Chimica



Corso di Laurea in  
Scienza e Tecnologia dei Materiali

**WELCOME DAY MATRICOLE 2020**



**O**rientamento  
**T**utorato  
**P**lacement



**Università  
degli Studi  
di Torino**

# CORSO DI LAUREA IN SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI

<https://stmateriali.campusnet.unito.it>

## OBIETTIVI DEL CORSO

Il Corso di Laurea si pone l'obiettivo di formare esperti nella sintesi, nelle tecnologie di processo, nell'uso e sviluppo di tecniche di caratterizzazione dei materiali, rispondendo alle esigenze del mondo produttivo, dei servizi e della ricerca nei settori chiave della produzione industriale e con attenzione anche ai settori volti alla valorizzazione del patrimonio culturale.

Tenuto conto delle realtà presenti sul territorio regionale e dei loro **collegamenti nazionali ed internazionali**, il corso si rivolge a diversi settori di attività quali la catalisi, i polimeri, i metalli e le leghe, i vetri ed i ceramici, i biomateriali, la produzione di energia, la sensoristica, la microelettronica.

Alle/i laureate/i è fornita un'adeguata **preparazione** di base **fisico-matematica** e nelle discipline **chimiche** insieme ad un corpo di conoscenze a largo spettro per l'inserimento nei diversi settori produttivi, anche in vista di ulteriori periodi di formazione (per esempio il proseguimento degli studi in una Laurea Magistrale).

Infine, data la connotazione anche applicativa del corso di laurea, viene favorito il contatto con aziende ed enti di ricerca del territorio operanti nel campo della produzione e dell'impiego dei materiali. La professionalizzazione specifica potrà essere ampliata attraverso lo **svolgimento di tirocini formativi** presso aziende o enti pubblici.



Orientamento  
Tutorato  
Placement



Università  
degli Studi  
di Torino

# CORSO DI LAUREA IN SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI

<https://stmateriali.campusnet.unito.it>

## SBOCCHI OCCUPAZIONALI

Il corso di Laurea in Scienza e Tecnologia dei Materiali **forma esperti nelle tecnologie e strumentazioni** utilizzate dalle industrie che si occupano di: microelettronica, sensoristica, telecomunicazioni, polimeri, metalli e leghe, catalizzatori, vetri, ceramici, compositi e, nell'ambito dei servizi, partecipa a interventi di diagnosi su beni di interesse storico-artistico, archeologico e monumentale.

### La figura professionale si inserisce nel sistema produttivo

- per seguire un processo di produzione di materiali con proprietà predeterminate;
- per seguire nuovi prodotti nel campo dei materiali con controllo di qualità e caratterizzazione strumentale
- quale esperto di strumentazioni anche avanzate per la determinazione di proprietà dei materiali
- quale tecnico in laboratori di ricerca e sviluppo
- quale addetto tecnico commerciale in aziende di distribuzione dei materiali o in reparti di acquisto e approvvigionamento
- quale esperto tecnico-scientifico nel campo della diagnostica e conservazione dei manufatti di interesse storico-artistico.

**La Laurea in Scienza e Tecnologia dei Materiali permette inoltre l'accesso all'ordine professionale dei Chimici (junior), previo superamento del relativo esame.**

- [Materiale informativo](#)



Orientamento  
Tutorato  
Placement



Università  
degli Studi  
di Torino

# TASSE E SCADENZE

Tasse e scadenze (<https://www.unito.it/didattica/tasse>)



**O**rientamento  
**T**utorato  
**P**lacement



**Università  
degli Studi  
di Torino**

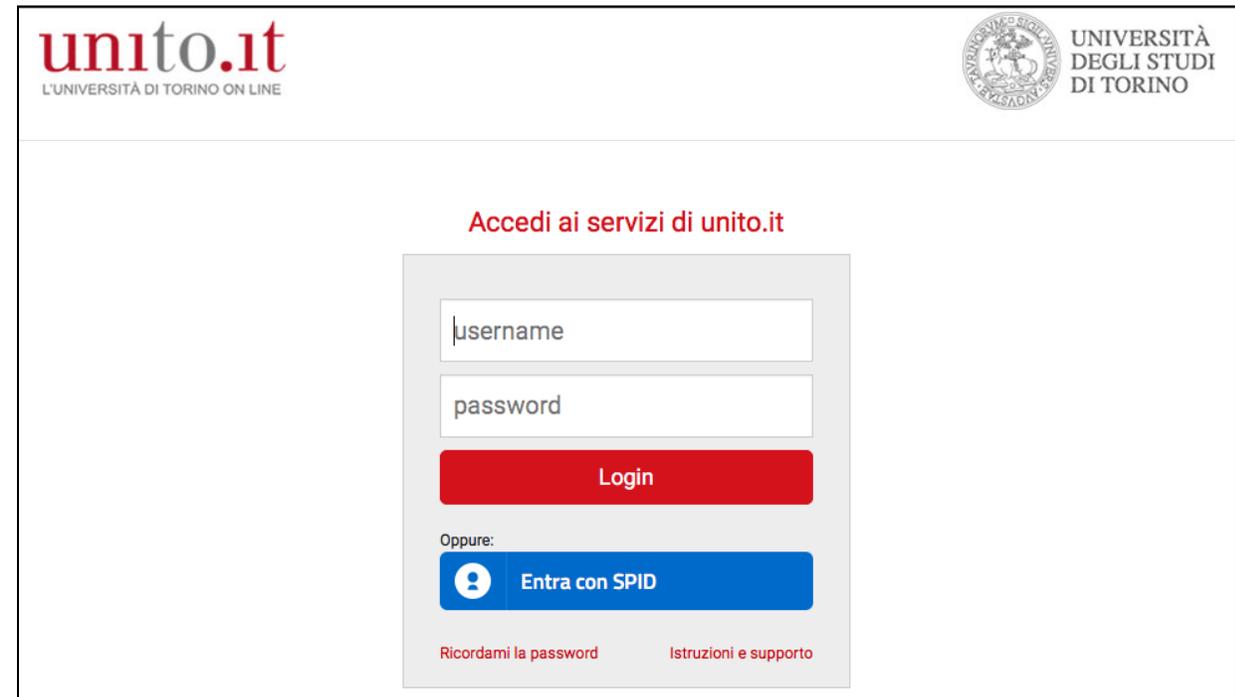
# CREDENZIALI SCU

*nome.cognome@edu.unito.it*

Sono credenziali personali e per tanto devono rimanere ad uso esclusivo dello studente.

Attraverso esse è possibile accedere a:

- MyUnito
- Posta elettronica



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 and the text 'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO'. 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'.

# ANNO ACCADEMICO e LEZIONI

## Anno accademico 2020/21

- I corsi sono organizzati in due semestri con il seguente calendario:  
I semestre: **1/10/2020 – 22/01/2021** Il semestre: **2/03/2021 – 11/06/2021**
- Link a calendario lezioni:
- [https://stmateriali.campusnet.unito.it/do/home.pl/View?doc=/edu/Orari\\_lezioni.html](https://stmateriali.campusnet.unito.it/do/home.pl/View?doc=/edu/Orari_lezioni.html)
- La frequenza alle lezioni teoriche non è obbligatoria, mentre i laboratori hanno frequenza obbligatoria sia in presenza che on-line



**O**rientamento  
**T**utorato  
**P**lacement



**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.

## Corsi opzionali

Il Piano di Studio prevede 12 CFU a scelta dello studente. Questi crediti possono essere acquisiti attingendo sia ai Corsi Opzionali attivati presso il Corso di Studi in Scienza e Tecnologia dei Materiali, sia all'offerta formativa di altri corsi di Studio dell'Ateneo.



Orientamento  
Tutorato  
Placement



Università  
degli Studi  
di Torino

# DIDATTICA

- Nell'anno accademico 2020-21 Il Corso di laurea metterà a disposizione degli studenti la registrazione delle lezioni frontali. In relazione alla situazione emergenziale al momento dell'erogazione degli insegnamenti, al numero di iscritti e alla capienza consentita nelle aule, la didattica frontale verrà erogata, per quanto possibile, anche in presenza. Allo stesso modo se le condizioni lo consentiranno, il Corso di laurea erogherà in presenza la maggior parte delle ore di laboratorio .



**O**rientamento  
**T**utorato  
**P**lacement



**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](#)



**O**rientamento  
**T**utorato  
**P**lacement



**Università  
degli Studi  
di Torino**

# PROVA DI INGLESE

La laurea triennale prevede 4 CFU di inglese acquisibili dal primo anno. Si raccomanda vivamente di utilizzare questa opportunità poiché libri e riviste scientifiche sono per la massima parte in lingua straniera (prevalentemente in lingua Inglese).

Gli esami sono svolti mediante test informatizzato (detto SET).

Ulteriori informazioni sono disponibile alla pagina web della Scuola

<http://www.scienzedellanatura.unito.it/it/servizi/lingua-inglese>



**O**rientamento  
**T**utorato  
**P**lacement



**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: 8 Ottobre 2020 ore 14, Aula 18, Centro della Innovazione, Via Quareello 15/A Torino**

Tutor CdL in Scienza e Tecnologia dei Materiali

Email: [tutorato.materiali@unito.it](mailto:tutorato.materiali@unito.it)

Per informazioni: [Servizio 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/>



**O**rientamento  
**T**utorato  
**P**lacement



**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>



**O**rientamento  
**T**utorato  
**P**lacement



**Università  
degli Studi  
di Torino**

# SCOPRI....

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



**Tutti gli studenti** iscritti al **primo anno** di un corso di laurea e laurea magistrale a ciclo unico - ad accesso libero o programmato - dovranno, entro il **30 settembre 2021**, **completare il percorso Passport.Unito**. Chi non lo completerà avrà il **blocco d'ufficio** per la compilazione del **piano carriera** a partire dal 1 ottobre 2021 e fino al completamento del percorso online.



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



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



**O**rientamento  
**T**utorato  
**P**lacement



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



**O**rientamento  
**T**utorato  
**P**lacement



**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>



**O**rientamento  
**T**utorato  
**P**lacement



**Università  
degli Studi  
di Torino**

**O**rientamento  
**T**utorato  
**P**lacement



**Università  
degli Studi  
di Torino**