

SBOCCHI LAVORATIVI

Non v'è settore produttivo nel quale un laureato/a in tecnologia dei materiali non possa svolgere un ruolo di assoluto rilievo.

Il corso di Laurea in **Scienza e Tecnologia dei Materiali** forma esperti nelle tecnologie relative allo sviluppo e applicazione di materiali utilizzati in un vasto campo di settori:

- industria chimica, dell'automobile e aerospaziale
- microelettronica e sensoristica
- biomedica e biomateriali
- nanotecnologie e materiali per l'energia



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

INFO UTILI

Dove

Centro della Innovazione

Via G. Quarello 15/A - Torino

Web

Corso di Studi in
Scienza e Tecnologia dei Materiali
stmateriali.campusnet.unito.it

Scuola di Scienze della Natura
www.unito.it/scienzedellanatura

Dipartimento di Chimica
www.chimica.unito.it

Dipartimento di Fisica
www.unito.it/df



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO
ALMA UNIVERSITAS
TAURINENSIS



CORSO DI STUDI IN SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI



Dipartimenti



OBIETTIVI FORMATIVI

1

conoscenza dei diversi settori della chimica, della fisica; gestione di strumenti matematici e informatici

2

padronanza e utilizzo in laboratorio di attrezzature avanzate

3

conoscenza scritta e orale dell'inglese

4

capacità di operare nel settore della sintesi e caratterizzazione dei materiali e della loro modellizzazione

5

capacità di dialogare con tutte le persone coinvolte nell'utilizzo e sviluppo dei materiali moderni



SCIENZIATA/O DEI MATERIALI

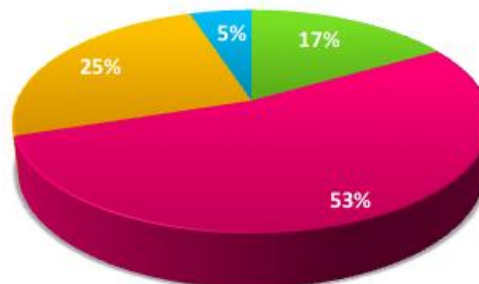
LA SCIENZA DEI MATERIALI

Il corso ha durata triennale.
Le modalità di accesso sono descritte sul sito web del Corso di Laurea.



OFFERTA FORMATIVA

■ Mat ■ Chim ■ Fis ■ Geo ■ Bio



PERCHE'

L'evoluzione della specie umana, dagli albori a oggi, è stata guidata dalla capacità di selezionare, adattare, ottimizzare ed usare i **materiali**. Non a caso, si utilizzano termini quali *età della pietra, del bronzo, del ferro*, per definire determinati periodi del cammino dell'essere umano.

Immaginare, progettare e realizzare nuovi materiali, in un **LEGO** che usa i **92 mattoni della tavola periodica degli elementi**, è una delle sfide più avvincenti e promettenti della nostra società.

Per formare **uomini e donne** in grado di raccogliere e portare avanti questa prospettiva, è nato il **Corso di Laurea in Scienza e Tecnologia dei Materiali**.

CONTINUARE A STUDIARE

Il laureato/a possiede i requisiti curriculari necessari per continuare con successo gli studi in uno dei corsi di laurea magistrale di durata biennale Classe **Scienze Chimiche**.

Fra questi, il corso di Laurea Magistrale in

SCIENZA DEI MATERIALI

scienzadeimateriali.campusnet.unito.it