



**UNIVERSITÀ DI PARMA**  
il mondo che ti aspetta

Tutte le info che ti occorrono su  
[ilmondochetiaspetta.unipr.it](http://ilmondochetiaspetta.unipr.it)

**Università degli Studi di Parma**  
Via Università 12 - 43121 Parma  
**Tel.** +39.0521.902111  
[www.unipr.it](http://www.unipr.it)

**URP - Ufficio Relazioni con il Pubblico**  
[urp@unipr.it](mailto:urp@unipr.it)  
**Numero Verde** 800.90.40.84



COSA C'È DI SPECIALE NELLO STUDIARE QUI?  
TE LO RACCONTANO **I NOSTRI NUMERI**

**800**   
tra professori  
e ricercatori

**31k**   
studenti provenienti  
da tutta Italia

**96**   
corsi di studio  
tra cui scegliere

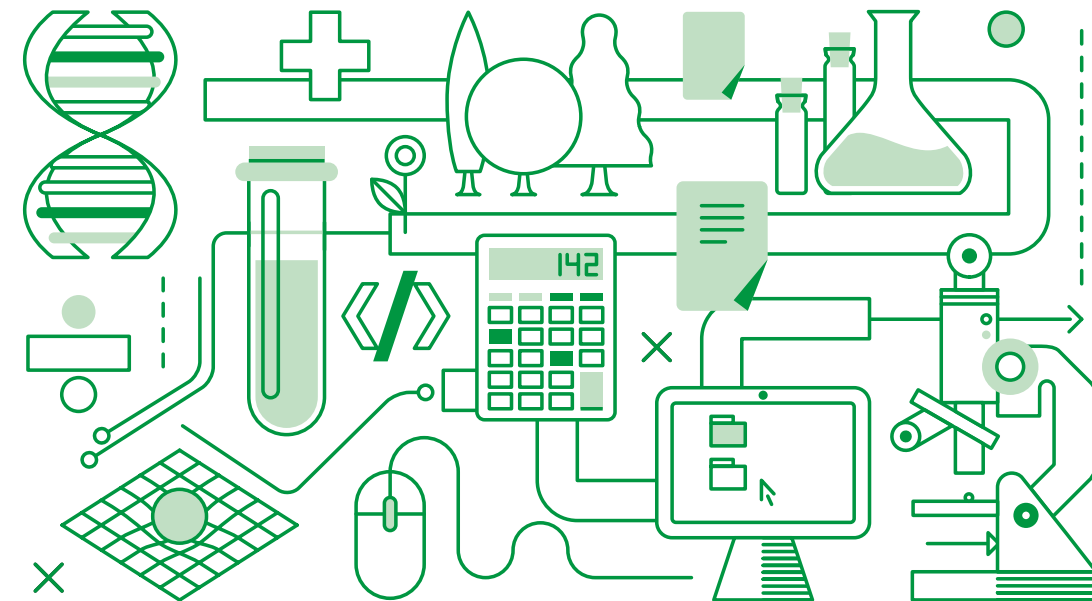
**100%**   
la copertura delle borse  
di studio per gli aventi diritto

ANNO ACCADEMICO 2021 / 2022

Edizione giugno 2021

LAUREA TRIENNALE 

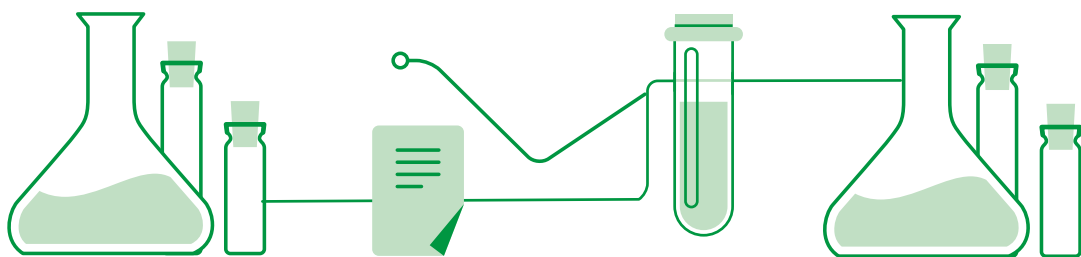
# CHIMICA



 **UNIVERSITÀ  
DI PARMA**



Dipartimento di Scienze Chimiche,  
della Vita e della Sostenibilità Ambientale



## PERCHÉ A PARMA

Il corso di laurea triennale in Chimica fa parte del Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale che è stato premiato dal MIUR come "Dipartimento di Eccellenza 2018-2022" con un finanziamento straordinario per la ricerca e la didattica. Il corso è inoltre inserito in un territorio sede di importanti industrie nel settore chimico, farmaceutico, alimentare e del packaging. Sostenuto da gruppi di ricerca di eccellenza internazionale, sarà in grado di offrirti una didattica di qualità, di mettere al centro dell'attenzione le tue

esigenze e di coprire una vasta gamma di settori verso cui indirizzare la tua passione per la chimica: biomolecolare, chimica teorica, cristallografica, chimica industriale, chimica verde, chimica supramolecolare, metodologie analitiche, sicurezza e qualità degli alimenti, materiali innovativi. Avrai la possibilità di arricchire la tua formazione studiando all'estero grazie ai progetti Erasmus, e di approfittare della vasta rete di contatti e collaborazioni con numerose realtà aziendali, nazionali e internazionali e istituti di ricerca.

## COSA IMPARERAI

### PRIMO ANNO

- MATEMATICA I ED ESERCITAZIONI	9	- FISICA I	6	<b>CFU 58</b>
- CHIMICA GENERALE E INORGANICA	9	- MATEMATICA II ED ESERCITAZIONI	6	
- LABORATORIO DI CHIMICA GENERALE E INORGANICA	6	- CHIMICA ANALITICA E LABORATORIO DI CHIMICA ANALITICA	6	
- LINGUA INGLESE	3	- CHIMICA ORGANICA I	6	
- FORMAZIONE IN MATERIA DI SICUREZZA	1	- LABORATORIO DI CHIMICA ORGANICA I	6	

### SECONDO ANNO

- CHIMICA FISICA I	6	- CHIMICA ANALITICA II E CHEMIOMETRIA	9	<b>CFU 66</b>
- LABORATORIO DI CHIMICA FISICA I	6	- PRINCIPI DELLA CHIMICA INDUSTRIALE	6	
- CHIMICA INORGANICA	6	- CHIMICA ORGANICA II	6	
- LABORATORIO DI CHIMICA INORGANICA	6	- LABORATORIO DI CHIMICA ORGANICA II	6	
- FISICA II	6	- CHIMICA ANALITICA STRUMENTALE	9	

### TERZO ANNO

- CHIMICA FISICA II	6	- BIOCHIMICA	6	<b>CFU 56</b>
- LABORATORIO DI CHIMICA FISICA II	6	- A LIBERA SCELTA DELLO STUDENTE <sup>§</sup>	12	
- CHIMICA E TECNOLOGIA DEI POLIMERI E LABORATORIO	6	- TIROCINIO	9	
- INSEGNAMENTO A MENÙ*	6	- PROVA FINALE	5	

#### \* INSEGNAMENTI A MENÙ

IL CONSIGLIO DI CORSO DI STUDIO METTE A DISPOSIZIONE:

- COMPLEMENTI DI CHIMICA ANALITICA	- SICUREZZA IN AMBIENTI CHIMICI
- COMPLEMENTI DI CHIMICA ORGANICA	- RICERCHE BIBLIOGRAFICHE E BANCHE DATI IN CHIMICA
- COMPLEMENTI DI CHIMICA INORGANICA	- DIDATTICA DELLA CHIMICA
- ELEMENTI DI PROGRAMMAZIONE IN CHIMICA	
- CHIMICA E TECNOLOGIE SOSTENIBILI DEI MATERIALI INORGANICI	

<sup>§</sup> *Insegnamenti a libera scelta: qualsiasi corso offerto dall'ateneo o fino a 6 crediti sportivi, di volontariato e valore sociale o attività culturali e artistiche.*

## COSA TI ASPETTA DOPO LA LAUREA

Sono diversi i percorsi di formazione post-laurea che ti consentiranno di ottenere competenze ottimamente spendibili nel mercato del lavoro: la Laurea Magistrale in Chimica, quella in Chimica Industriale, o il Master di I livello in Packaging. Potrai

anche affacciarti a realtà produttive, sia di profilo nazionale che internazionale, tramite tirocini aziendali/esteri che ti consentiranno di valutare le tue attitudini personali.

## DATI GENERALI

### REFERENTI PER L'ORIENTAMENTO

**PROF. ALESSANDRO CASNATI** [alessandro.casnati@unipr.it](mailto:alessandro.casnati@unipr.it)

**PROF. FRANCESCO SANSONE** [francesco.sansone@unipr.it](mailto:francesco.sansone@unipr.it)

**PROF. FRANCO BISCEGLIE** [franco.bisceglie@unipr.it](mailto:franco.bisceglie@unipr.it)

### MODALITÀ DI ACCESSO

**Ordine cronologico di prenotazione con valorizzazione del merito attraverso il voto di maturità**

(144 posti di cui 3 extra UE e 2 progetto Marco Polo)

### DIPARTIMENTO

**Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale** - [scvsa.unipr.it](http://scvsa.unipr.it)  
Parco Area delle Scienze, 17/A - Plesso Chimico - Campus Universitario

### TIPOLOGIA E DURATA

**Laurea triennale** (3 anni)

### CLASSE DI LAUREA

**L-27** Classe delle Lauree in Scienze e Tecnologie Chimiche

### SITO DEL CORSO

**[cdl-chim.unipr.it](http://cdl-chim.unipr.it)**