



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI 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

900 

tra professori  
e ricercatori

25k 

studenti provenienti  
da tutta Italia

82 

corsi di studio  
tra cui scegliere

100% 

la copertura delle borse  
di studio per gli aventi diritto

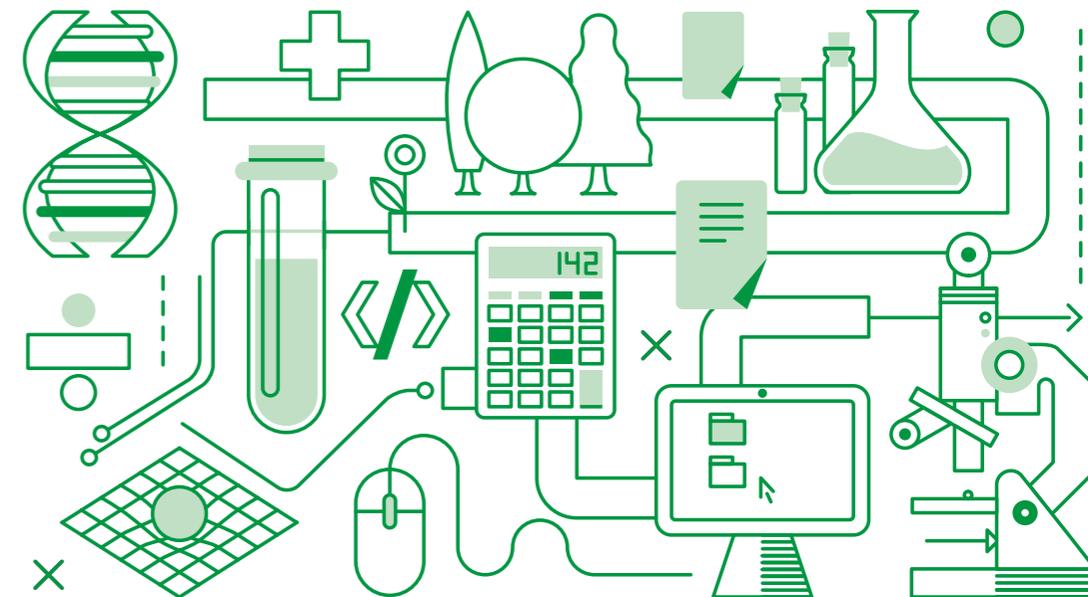
ANNO ACCADEMICO 2016 / 2017

Edizione maggio 2016

LAUREA TRIENNALE

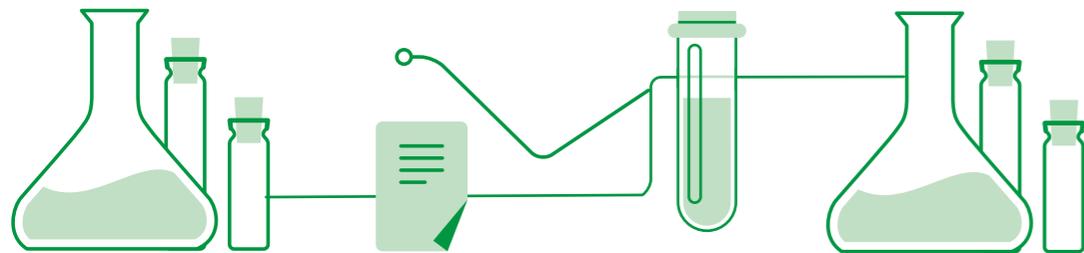


# CHIMICA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA

# CHIMICA



## PERCHÉ A PARMA

Un dipartimento primo in Italia (classifica Anvur) per la qualità della ricerca, in un Ateneo in crescita, in un territorio sede di molte industrie nel settore chimico, farmaceutico, alimentare e del packaging. Questa è la realtà che troverai, capace 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, conservazione dei beni culturali, 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		CFU 58
- MATEMATICA I ED ESERCITAZIONI	9	- FISICA I
- CHIMICA GENERALE E INORGANICA	9	- MATEMATICA II ED ESERCITAZIONI
- LABORATORIO DI CHIMICA GENERALE E INORGANICA	6	- CHIMICA ANALITICA E LABORATORIO DI CHIMICA ANALITICA
- LINGUA INGLESE	3	- CHIMICA ORGANICA I
- FORMAZIONE IN MATERIA DI SICUREZZA	1	- LABORATORIO DI CHIMICA ORGANICA I

SECONDO ANNO		CFU 63
- CHIMICA FISICA I	6	- PRINCIPI DI CHIMICA INDUSTRIALE
- LABORATORIO DI CHIMICA FISICA I	6	- CHIMICA ORGANICA II
- CHIMICA INORGANICA	6	- LABORATORIO DI CHIMICA ORGANICA II
- LABORATORIO DI CHIMICA INORGANICA	6	- CHIMICA E TECNOLOGIA DEI POLIMERI E LABORATORIO
- FISICA II	6	
- CHIMICA ANALITICA II E CHEMIOMETRIA	9	

TERZO ANNO		CFU 59
- CHIMICA FISICA II	6	- BIOCHIMICA
- LABORATORIO CHIMICA FISICA II	6	- A LIBERA SCELTA DELLO STUDENTE <sup>s</sup>
- CHIMICA ANALITICA STRUMENTALE	9	- TIROCINIO
- CORSO A MENÙ*		- PROVA FINALE

\* CORSI A MENÙ: IL CONSIGLIO DI CORSO DI STUDIO METTE A DISPOSIZIONE

- COMPLEMENTI DI CHIMICA ORGANICA		
- COMPLEMENTI DI CHIMICA INORGANICA		
- ELEMENTI DI PROGRAMMAZIONE IN CHIMICA		6

<sup>s</sup> Corsi 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.

Ma potrai anche cercare e trovare opportunità lavorative, grazie anche alla possibilità di essere coinvolti, già durante il lavoro di tirocinio, in progetti di ricerca in realtà aziendali nazionali e internazionali.

## 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. NICOLA DELLA CA'** [nicola.dellaca@unipr.it](mailto:nicola.dellaca@unipr.it)

MODALITÀ DI ACCESSO

**Ordine cronologico di iscrizione** (accesso a numero programmato locale: 100 posti di cui 5 riservati a extracomunitari)  
Immatricolazioni online dal 20 Luglio 2016

DIPARTIMENTO

**Dipartimento di Chimica** - Parco Area delle Scienze, 17/A - Campus Universitario

AMBITO

**Scienze matematiche, fisiche e naturali**

TIPOLOGIA E DURATA

**Laurea triennale** (3 anni)

CLASSE DI LAUREA

**L-27** Classe delle Lauree in Scienze e tecnologie chimiche