UNIVERSITÀ DI PARMA

Laurea Magistrale in Chimica Industriale

10 marzo 2026, Parma

Alessandro Pedrini

Che cos’è la Chimica Industriale oggi?



Agenda 2030

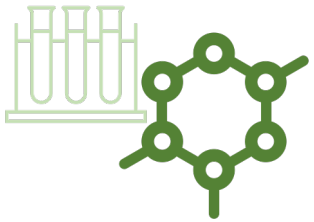
Sostenibilità

Decarbonizzazione

Economia circolare

Processi e materiali più efficienti

Che lavoro vuoi fare tra 2 anni?



Processi industriali e nuove tecnologie



Materiali e formulazioni



Chimica ambientale



Ricerca e sviluppo

Chimica di base

Detergenti e Cosmetici

Gomma e plastica

Auto e moto

Farmaceutica

Alimentare

Nuove tecnologie

Chimica Industriale e aziende del territorio



Chiesi

davines

gsk GlaxoSmithKline

ELANTAS

Barilla

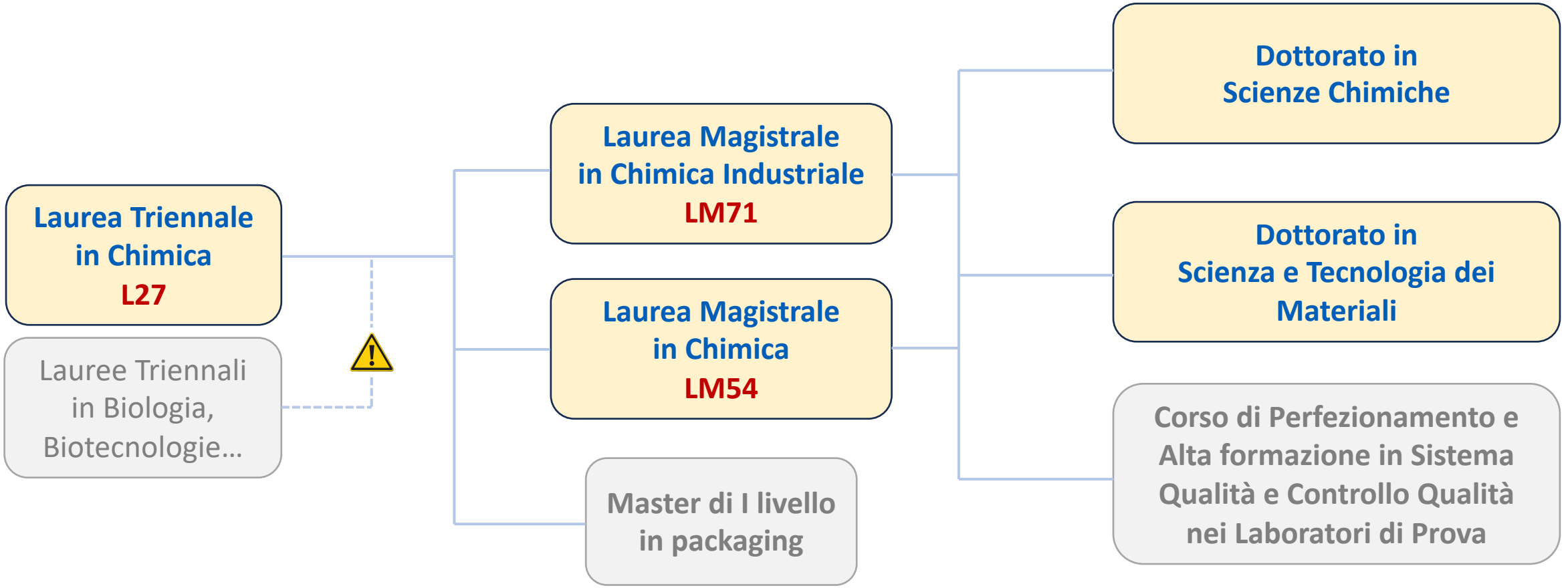
dallara

SOLO POMODORO. MUTTI PARMA

Bormioli Rocco

bormioli pharma

Percorso formativo



Accesso e Iscrizione

Classe LM-71 - Scienze e Tecnologie della Chimica Industriale



accesso libero (non c'è test di ingresso)



a) **diretto**, se si è in possesso di Laurea nella Classe L27 Scienze Chimiche (ex D.M.270) o nella Classe 21 (ex D.M. 509/99);



b) **subordinato ad approvazione**, in caso di possesso di altro certificato di laurea di ambito scientifico, subordinata all'approvazione da parte del Consiglio del Corso di Studi e comunque condizionato ad aver conseguito il numero minimo di Crediti Formativi Universitari (CFU)

Accesso e Iscrizione

Classe LM-71 - Scienze e Tecnologie della Chimica Industriale

subordinato ad approvazione

(CU-Chim)

adeguata presenza di esercitazioni di laboratorio

Idoneità linguistica di livello **B1**

- almeno **18 CFU** complessivi nei settori FIS/01-08, MAT/01-09, INF/01 o specifici corsi di contenuto informatico/statistico
- almeno **39 CFU** complessivi nei settori CHIM/01-12, ING-IND/21-27, BIO/10-13, AGR/13, AGR/15, GEO/06, dei quali almeno 21 CFU relativi a corsi di insegnamento dei settori CHIM/01-12

Caratteristiche LM Chimica Industriale

Didattica personalizzabile

NEW!

L'offerta è molto flessibile: CV su misura.

Corsi in lingua inglese (fino a 33 CFU)

Tirocini multidisciplinari

MUR Ministero dell'Università e della Ricerca
DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA
2023-2027

- Ricerca di base e applicata, con strumentazione all'avanguardia e collaborazioni internazionali.
- Densa collaborazione con aziende del territorio per iniziare a conoscere il mondo del lavoro.



Nuova offerta A.A. 2026/27

Fondamentali → Functional Polymers

Processi industriali catalitici per bulk e fine chemicals

Tendina 1

Scegliere 2 corsi su 3

- *Formulazioni industriali*
- *Sustainable Technology & alternative sources*
- *Sviluppo e Gestione dei Processi Chimici Industriali e Tecnologie emergenti*

2 percorsi suggeriti:

- *Materiali e formulazioni*
- *Processi e nuove tecnologie*

Tendina 2

Scegliere 4 corsi su 5

- *Chimica Metallorganica*
- *Data Science per processi e formulazioni*
- *Chimica Organica Avanzata*
- *Chimica Fisica Applicata*
- *Strategie Sintetiche Moderne in Chimica Organica*

Tendina 3

Scegliere 2 corsi su 4

- *Green Chemistry*
- *Nanochimica*
- *Chimica Analitica di Processo*
- *Ceramics and Glasses*

Tendina 4

Scegliere 1 corso su 2

- *Environmental Chemistry*
- *Fermentation Chemistry and Processes*

Inglese

2 corsi a libera scelta

Elaborato finale

Internazionalizzazione

Opportunità per studenti

ERASMUS con 21 Università Europee (borse di studio per tesi sperimentale o esami)

OVERWORLD con Università Extra-Europee (borse di studio per tesi sperimentale)

Doppio Titolo con Università di Twente



Qualche dato (AlmaLaurea, 2025)



Soddisfazione della didattica

81% dei laureati triennali UNIPR prosegue a Parma

97% degli studenti è soddisfatto della didattica

89% è soddisfatto dei docenti

87% è soddisfatto di attrezzature per la didattica (lab)

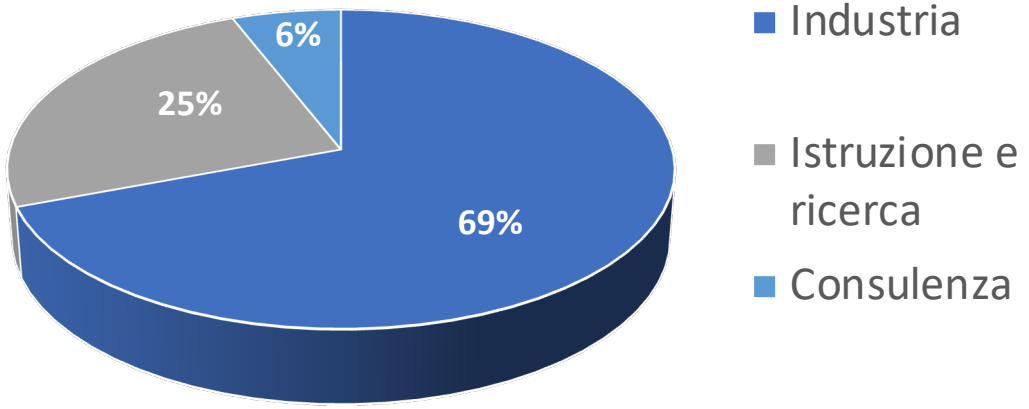
Qualche dato (AlmaLaurea, 2025)

Mercato del lavoro

94% dei laureati trova lavoro entro 1 anno.

93% dei laureati reputa adeguata la formazione professionale acquisita.

93% dei laureati reputa efficace la laurea per l'attuale lavoro.



Link e Contatti

Link al corso di laurea:

https://corsi.unipr.it/it/cdlm-ci

Info sul doppio titolo:

https://corsi.unipr.it/it/cdlm-ci/doppio-titolo



alessandro.pedrini@unipr.it

GRAZIE

UNIVERSITÀ DI PARMA

www.unipr.it