



## Corso di Laurea in Chimica (L-27)

Le schede dei singoli insegnamenti sono raggiungibili dal seguente [Link](#)

Il Corso di Laurea in Chimica comprende due curricula:

### 1 Chimica

### 2 Scienza dei Materiali

L'attività didattica di ogni anno è suddivisa in due semestri, per l'A.A. 2024/2025 il primo semestre avrà inizio il 30 settembre 2024 e il secondo semestre il 3 marzo 2025.

L'offerta didattica per la coorte 2024 è riportata di seguito:

### 1 Curriculum Chimica

#### PRIMO ANNO 2024/2025

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF	ORE
1	Fisica Sperimentale I	5+1	FIS/01	BA	52
1	Matematica 1	6	MAT/07	BA	48
1	Chimica generale ed inorganica e laboratorio <i>Modulo di chimica generale ed inorganica</i> <i>Modulo di laboratorio di chimica generale ed inorganica</i>	7+6	CHIM/03	BA	56 68
1-2	Abilità informatiche	3	NN	AL	
1-2	Abilità linguistiche (livello B1)	3	NN	FI	
2	Chimica analitica I e laboratorio <i>Modulo di chimica analitica I</i> <i>Modulo di laboratorio di chimica analitica I</i>	6+6	CHIM/01	6BA 6CA	56 72
2	Fisica sperimentale II	6	FIS/01	BA	48
2	Chimica organica I	7	CHIM/06	BA	56
2	Matematica 2	6	MAT/07	BA	48



SECONDO ANNO 2025/2026

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF	ORE
1	Laboratorio di chimica organica I	5	CHIM/06	CA	60
1	Chimica inorganica e laboratorio	12	CHIM/03	CA	120
1	Matematica 3	6	MAT/07	AF	48
1	Chimica fisica I	6	CHIM/02	BA	48
2	Chimica analitica II e laboratorio	6	CHIM/01	CA	48
	<i>Modulo di chimica analitica II</i> <i>Modulo di laboratorio di chimica analitica II</i>	6			72
2	Laboratorio di chimica fisica I	6	CHIM/02	CA	64
2	Chimica organica II	6	CHIM/06	BA+CA	48
2	Laboratorio di chimica organica II	6	CHIM/06	CA	72
1-2	A scelta dello studente	6	NN	ST	

Affini e integrativi a libera scelta

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF	ORE
*	Programming and computational methods for chemists	6	CHIM/02	AF	48
*	Chimica dei Beni Culturali	6	CHIM/12	AF	48
*	Materiali e Processi per l'energia sostenibile:	6 di cui: (2+1)	CHIM/02	AF	28
	Segmento 1		CHIM/04		24
	Segmento 2				
*	Scienza dei Polimeri	4+2	CHIM/04	AF	56

\*La definizione del semestre sarà concordata con i docenti titolari dopo la scelta dei corsi da parte degli studenti

TERZO ANNO 2026/2027

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF	ORE
1	Chimica industriale e laboratorio	6	CHIM/04	CA	48
	<i>Modulo di chimica industriale</i> <i>Modulo di laboratorio di chimica industriale</i>	4+2		AF	60
1	Chimica fisica II	6	CHIM/02	CA	48
1	Laboratorio di chimica fisica II	6	CHIM/02	CA	60
1-2	A scelta dello studente	6	NN	ST	
2	Biochimica	6	BIO/10	AF	48
2	Tirocinio	15	NN	AL	325
2	Prova finale	2	NN	FI	



## 2 Curriculum Scienza dei Materiali

### PRIMO ANNO 2024/2025

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF	ORE
1	Fisica sperimentale I	6	FIS/01	BA	52
1	Matematica 1	6	MAT/07	BA	48
1	Chimica generale ed inorganica e laboratorio	7	CHIM/03	BA	56
	<i>Modulo di Chimica generale ed inorganica</i>	6			68
	<i>Modulo di Laboratorio di Chimica generale ed inorganica</i>	6			68
1-2	Abilità informatiche	3	NN	AL	
1-2	Abilità linguistiche (livello B1)	3	NN	FI	
2	Chimica analitica I e laboratorio	6	CHIM/01	6BA	56
	<i>Modulo di Chimica analitica I</i>	6		6CA	72
	<i>Modulo di laboratorio di Chimica analitica I</i>	6			
2	Fisica sperimentale II	6	FIS/01	BA	48
2	Chimica organica I	7	CHIM/06	BA	56
2	Matematica 2	6	MAT/07	BA	48

### SECONDO ANNO 2025/2026

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF	ORE
1	Laboratorio di chimica organica dei materiali	8	CHIM/06	2BA +6CA	64
1	Laboratorio di fisica dei materiali	6	FIS/01	AF	48
1	Matematica 3	6	MAT/07	AF	48
1	Chimica fisica I	6	CHIM/02	BA	48
1	Chimica inorganica e laboratorio di chimica dei materiali	12	CHIM/03	CA	120
2	Chimica analitica II e laboratorio	6	CHIM/01	CA	48
	<i>Chimica analitica II</i>	6			72
	<i>Laboratorio di chimica analitica II</i>	6			
2	Struttura della materia e stato solido	9	FIS/03	AF	72
2	Laboratorio di chimica fisica I	6	CHIM/02	CA	64
1-2	A scelta dello studente	6	NN	ST	



Affini e integrativi a libera scelta

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF	ORE
*	Programming and computational methods for chemists	6	CHIM/02	AF	48
*	Chimica dei Beni Culturali	6	CHIM/12	AF	48
*	Materiali e Processi per l'energia sostenibile: Segmento 1	6 di cui:	CHIM/02	AF	28
	Segmento 2	(2+1)	CHIM/04		24
*	Scienza dei Polimeri	4+2	CHIM/04	AF	56

\*La definizione del semestre sarà concordata con i docenti titolari dopo la scelta dei corsi da parte degli studenti

TERZO ANNO 2026/2027

SEM	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	TAF	ORE
1	Chimica industriale e laboratorio	6 6	CHIM/04	CA	48
	<i>Chimica industriale</i> <i>Laboratorio di chimica industriale</i>			AF	60
1	Laboratorio di chimica fisica II	6	CHIM/02	CA	60
2	Chimica fisica dei materiali	6	CHIM/02	CA	48
2	A scelta dello studente	6	NN	ST	
2	Tirocinio	15	NN	AL	325
2	Prova finale	2	NN	FI	

Per ulteriori dettagli relativi all'organizzazione del CdL si rimanda al [Regolamento didattico](#).