

LAUREA IN CHIMICA

DIDATTICA EROGATA a.a 2024/2025

PRIMO ANNO (Immatricolati a.a. 2024/2025)

Insegnamento	Modulo	Attività formativa	SSD	CFU	Ore Lezione	Ore Lab
Primo sem.						
Chimica generale ed inorganica	Chimica generale ed inorganica 1	Di base	CHIM/03	6	42	0
	Chimica generale ed inorganica 2	Caratterizz.	CHIM/03	6	42	0
Matematica 1		Di base	MAT/05	9	63	0
Fisica 1		Di base	FIS/01	6	42	0
Inglese (livello B1)		Altre att.		3		
Secondo sem.						
Elementi di Chimica Inorganica e Laboratorio di Chimica		Caratterizz.	CHIM/03	6	28	24
Chimica analitica		Caratterizz.	CHIM/01	9	49	24
Matematica 2		Di base	MAT/05	6	42	0
Fisica 2		Affine integrativa	FIS/01	6	42	0

SECONDO ANNO (Immatricolati a.a. 2023/2024)

Insegnamento	Modulo	Attività formativa	SSD	CFU	Ore Lezione	Ore Lab
Primo sem.						
Chimica fisica 1	Chimica fisica 1	Di base	CHIM/02	8	56	0
	Lab. chimica fisica 1	Caratterizz.	CHIM/02	7	28	36
Chimica organica 1	Chimica organica 1	Di base	CHIM/06	8	56	0
	Lab. chim. organica 1	Caratterizz.	CHIM/06	7	28	36
Secondo sem.						
Chimica inorganica	Chimica inorganica 1	Caratterizz.	CHIM/03	6	35	12
	Chimica inorganica 2	Caratterizz.	CHIM/03	6	35	12
Chimica Analitica Strumentale		Caratterizz.	CHIM/01	6	35	12
Informatica chimica		Di base	INF/01	6	21	36
Un insegnamento (6 CFU) a scelta tra i seguenti affini/integrativi:						
Chimica dei beni culturali		Affine integrativa	CHIM/12	6	42	0
Fondamenti di chim. quantistica		Affine integrativa	CHIM/03	6	35	12

TERZO ANNO (Immatricolati A.A. 2022/2023)

Insegnamento	Modulo	Attività formativa	SSD	CFU	Ore Lezione	Ore Lab
Primo sem.						
Chimica fisica 2	Chimica fisica 2	Caratterizz.	CHIM/02	6	42	0
	Lab. chim. fisica 2	Caratterizz.	CHIM/02	6	21	36
Chimica organica 2	Chimica organica 2	Caratterizz.	CHIM/06	6	42	0
	Lab. chim. organ. 2	Caratterizz.	CHIM/06	6	21	36
Chimica biologica		Caratterizz.	BIO/10	6	42	0
Secondo sem.						
Un insegnamento (6 CFU) a scelta tra quelli affini/integrativi proposti:						
Atmospheric chemistry		Affine integrativa	CHIM/03	6	42	0
Chimica al calcolatore		Affine integrativa	CHIM/03	6	28	24
Chimica delle formulazioni		Affine integrativa	CHIM/06	6	42	0
Chimica farmaceutica		Affine integrativa	CHIM/08	6	42	0
Materiali ceramici		Affine integrativa	CHIM/07	6	42	0
Molecular design		Affine integrativa	CHIM/06	6	42	0
Processi chimici di valorizzazione delle biomasse		Affine integrativa	CHIM/06	6	42	0
Processi di superficie		Affine integrativa	CHIM/02	6	42	0
Solid state chemistry		Affine integrativa	CHIM/03	6	42	0
Spettrochimica		Affine integrativa	CHIM/02	6	42	0
A scelta dello studente*		A scelta		12		
Tirocinio di Tesi				12		
Tesi – Prova finale				3		

*Possono essere scelti sia tra quelli proposti da CdL come Affini/integrativi sia tra tutti gli insegnamenti presenti nell'offerta formativa dell'Ateneo nell'A.A. 2024/2025 purché coerenti con il proprio percorso formativo