

CORSO DI STUDI IN CHIMICA INDUSTRIALE COORTE 2022-2025

ANNO I (2022-2023)

Nome Completo Insegnamento (CON eventuale indicazione di sdoppiamento, corso singolo, integrato, modulare)	S.S.D.	CFU	CFU in Ore di didattica ⁽¹⁾			Periodo didattico	Tipo di attività	Ambito ⁽²⁾
			In aula	Laboratori	Esercit./ Escurs.			
Inglese		3	21			1°		
Corso di sicurezza dei laboratori	=====	1					ALTRE	Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lett. d)
Matematica I	MAT/05	9 (6+3)	42		36	1°	BASE	Discipline Matematiche, informatiche e fisiche
Chimica Generale ed Inorganica I e Laboratorio	CHIM/03	12 (6+2+4)	42	24	48	1°	BASE	Discipline chimiche
Chimica Generale ed Inorganica II e Laboratorio	CHIM/03	6 (3+2+1)	21	24	12	2°	BASE	Discipline chimiche
Fisica I	FIS/01	6 (4 + 2)	28		24	1°	BASE	Discipline Matematiche, informatiche e fisiche
Matematica II	MAT/05	6 (4 + 2)	28		24	2°	BASE	Discipline Matematiche, informatiche e fisiche
Chimica Organica I e Laboratorio (Mod. 1)	CHIM/06	6 (5+1) 6	35	72	12	2°	CARATTERIZZANTE	Discipline Chimiche organiche e biochimiche

Chimica Organica I e Laboratorio (Mod. 2)								
Fisica II e Laboratorio	FIS/01	9 (6+3)	42	36		2°	BASE	Discipline Matematiche, informatiche e fisiche

ANNO II (2023-2024)

Nome Completo Insegnamento (CON eventuale indicazione di sdoppiamento, corso singolo, integrato, modulare)	S.S.D.	CFU	CFU in Ore di didattica ⁽¹⁾			Periodo didattico	Tipo di attività	Ambito ⁽²⁾
			In aula	Laboratori	Esercit./ Escurs.			
Chimica Analitica I e Laboratorio (Mod. 1) Chimica Analitica I e Laboratorio (Mod. 2)	CHIM/01	6 5+1	42	60	12	1°	CARATTER IZZANTE	Discipline chimiche analitiche e ambientali
Chimica Fisica I	CHIM/02	7 (5+2)	35		24	1°	BASE	Discipline chimiche
Chimica Organica II e Laboratorio	CHIM/06	9 (6+3)	42	36		1°	CARATTER IZZANTE	Discipline Chimiche organiche e biochimiche
Fondamenti di Chimica Industriale	CHIM/04	6	42			2°	CARATTER IZZANTE	Discipline chimiche industriali e tecnologiche
Chimica Analitica II e Laboratorio	CHIM/01	9 (5+4)	35	48		2°	CARATTER IZZANTE	Discipline chimiche analitiche e ambientali
Chimica Fisica II e Laboratorio	CHIM/02	9 (5+2+2)	35	24	24	2°	CARATTER IZZANTE	Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche
Chimica Fisica Industriale	CHIM/02	6 (3+3)	21		36	2°	CARATTER IZZANTE	Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche

ANNO III (2024-2025)

Nome Completo Insegnamento (CON eventuale indicazione di sdoppiamento, corso singolo, integrato, modulare)	S.S.D.	CFU	CFU in Ore di didattica ⁽¹⁾			Periodo didattico	Tipo di attività	Ambito ⁽²⁾
			In aula	Laboratori	Esercit./ Escurs.			
Tecnologie Chimiche per l'Industria e Laboratorio	CHIM/04	9 (5+4)	35	48		1°	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche industriali e tecnologiche
Complementi di Chimica Inorganica	CHIM/03	6	42			1°	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche inorganiche e chimico-fisiche
Processi Chimici Industriali ed Elementi di Impianti	CHIM/04	8 (6+2)	42		24	1°	CARATTERIZZANTE	Discipline chimiche industriali e tecnologiche
Materia a scelta I	=====	6				1°	ALTRE	A scelta dello studente
Chimica Ambientale Applicata	CHIM/12	6	42			2°	AFFINE	Attività formative affine o integrative
Fondamenti di Chimica dei Polimeri e Laboratorio (Mod. 1)	CHIM/04	6 (5+1)	35		12	2°	AFFINE	Attività formative affine o integrative
Fondamenti di Chimica dei Polimeri e Laboratorio (Mod. 2)		6		72			AFFINE	
Materia a scelta II	=====	6				2°	ALTRE	A scelta dello studente
Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	=====	1					ALTRE	Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lett.d)
Prova finale	=====	4				2°	ALTRE	Prova finale