

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE CHIMICHE – DIDATTICA PROGRAMMATA COORTE 2026/2027

CURRICULUM: Industria, Ambiente e Beni Culturali

ANNO I (2026/2027)

Nome Completo Insegnamento (Con eventuale indicazione di corso singolo, integrato, modulare, in opzione)	S.S.D.	CFU	Ripartizione CFU			Periodo didattico	Tipo di attività	Ambito
			In aula	Laboratori	Esercit./ Escurs.			
Chimica Analitica Applicata	CHEM-01/A	6	4	2		1°	CARATTERIZZANTE	Discipline chim. analitiche e ambientali
Chimica Fisica Superiore	CHEM-02/A	6	6			1°	CARATTERIZZANTE	Discipline chim. inorg. e chimico- fisiche
Chimica Inorganica Superiore	CHEM-03/A	6	6			1°	CARATTERIZZANTE	Discipline chim. inorg. e chimico- fisiche
Chimica Organica Superiore Advanced Organic Chemistry (English)	CHEM-05/A	6	4	1	1	1°	CARATTERIZZANTE	Discipline chim. organiche
A Scelta dello Studente	=====	6				1°	ALTRE	A scelta dello studente
Laboratorio di Chimica Fisica Ambientale Laboratory of Environmental Physical Chemistry (Inglese) <i>o, in opzione</i> Catalisi e Fotocatalisi per l'Ambiente e l'Energia	CHEM-02A CHEM-04/A	6 6	 6	6		2°	AFFINE	Attività formative affini o integrative
Chimica Analitica per l'Ambiente ed i Beni Culturali	CHEM-01/A	6	5		1	2°	CARATTERIZZANTE	Discipline chim. analitiche e ambientali
Materiali Avanzati per i Beni Culturali	CHEM-03/A	9	6	3		2°	CARATTERIZZANTE	Discipline chim. inorg. e chimico- fisiche
Tecnologie Chimiche Industriali ed Ambientali	CHEM-06/A	6	4		2	2°	AFFINE	Attività formative affini o integrative

ANNO II (2027/2028)

Nome Completo Insegnamento (Con eventuale indicazione di sdoppiamento, corso singolo, integrato, modulare)	S.S.D.	CFU	Ripartizione CFU			Periodo didattico	Tipo di attività	Ambito
			In aula	Laboratori	Esercit./Escurs.			
Chimica Industriale Sostenibile Sustainable Industrial Chemistry (Inglese)	CHEM-04/A	9	6	3		1°	CARATTERIZZANTE	Discipline chim. Industriali
Nanosistemi per Applicazioni Analitiche per L'ambiente e L'industria <i>o, in opzione</i> Materiali Inorganici per l'Industria, l'Ambiente e i Beni Culturali	CHEM-01/A CHEM-03/A	6 6	6 6			1°	AFFINE	Attività formative affini o integrative
Polimeri Avanzati	CHEM-04/A	6	4	2		1°	AFFINE	Attività formative affini o integrative
A Scelta dello Studente	====	6				1°	ALTRE	A scelta dello studente
Altre Attività Formative E Professionalizzanti	====	2	2			2°	ALTRE	Ulteriori attività
Tesi Ed Esame Finale* Tesi (DSC) + Esame Finale Tesi (DSC+ Struttura Esterna) + Esame Finale Tesi (DSC + Istituzioni All'estero) + Esame Finale Tesi (DSC + Istituzioni All'estero) +Esame Finale Tesi (Istituzione All'estero) + Esame Finale	====	34 32+2 16+16+2 20+ 12 +2 12+ 20+2 32 + 2				2°	ALTRE	Prova finale

*La preparazione alla prova finale può cominciare dal I° semestre del secondo anno