

**CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE CHIMICHE – DIDATTICA EROGATA A.A. 2025/2026**

**CURRICULUM: Industria, Ambiente e Beni Culturali**

**ANNO I (Coorte 2025/2026)**

Nome Completo Insegnamento (Con eventuale indicazione di corso singolo, integrato, modulare, in opzione)	S.S.D.	CFU	Ripartizione CFU			Periodo didattico	Tipo di attività	Docente
			In aula	Laboratori	Esercit./ Escurs.			
Chimica Analitica Applicata	CHEM-01/A	6	4	2		1°	CARATTERIZZANTE	G. Maccarrone (4+1) V. Greco (1 Lab)
Chimica Fisica Superiore	CHEM-02/A	6	5		1	1°	CARATTERIZZANTE	G. Li Destri Nicosia
Chimica Inorganica Superiore	CHEM-03/A	6	6			1°	CARATTERIZZANTE	A. Gulino
Chimica Organica Superiore Advanced Organic Chemistry (English)	CHEM-05/A	6	5		1	1°	CARATTERIZZANTE	G. Trusso Sfrazzetto
A Scelta dello Studente	=====	6				1°	ALTRE	A scelta dello studente
Laboratorio di Chimica Fisica Ambientale Laboratory of Environmental Physical Chemistry (Inglese)	CHEM-02A	6		6		2°	AFFINE	N. Tuccitto (4) M. Condorelli (2)*
<i>o, in opzione:</i> Catalisi e Fotocatalisi per l'ambiente e l'energia	CHEM-04/A	6	6					S. Scirè
Chimica Analitica per l'Ambiente ed i Beni Culturali	CHEM-01/A	6	5		1	2°	CARATTERIZZANTE	A. Giuffrida
Materiali Avanzati per i Beni Culturali	CHEM-03/A	9	6	3		2°	CARATTERIZZANTE	A. L. Pellegrino
Tecnologie Chimiche Industriali ed Ambientali	CHEM-06/A	6	4		2	2°	AFFINE	I. P. Oliveri

\* Copertura da parte di un docente con contratto RTD di tipo a) in attesa di proroga. Qualora il rinnovo non dovesse essere effettuato si procederà con l'integrazione della copertura

**ANNO II (coorte 2024/2025)**

Nome Completo Insegnamento (Con eventuale indicazione di sdoppiamento, corso singolo, integrato, modulare)	S.S.D.	CFU	Ripartizione CFU			Periodo didattico	Tipo di attività	Docente
			In aula	Laboratori	Esercit./ Escurs.			
Chimica Industriale Sostenibile Sustainable Industrial Chemistry (Inglese)	CHEM-04/A	9	6	3		1°	CARATTERIZZANTE	R. Fiorenza
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	A. Contino  M.E. Fragalà
Polimeri Avanzati	CHEM-04/A	6	5	1		1°	AFFINE	P. Mineo
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