

LAUREA MAGISTRALE IN CHIMICA – PROGRAMMAZ. DIDATTICA 2021/2022
I ANNO

Semestre	Insegnamento	Codice	CFU	ore	Docente	Note
II	Biotecnologie Industriali	141CC	6	48	interpello	Offerto da Magistrale in Chimica Industriale
II	Catalisi e Reattività di Sistemi Inorganici	352CC	3	24	Modulo "Catalisi" Tiziana Funaioli	
			3	24	Modulo "Reattività di Sistemi Inorganici" Biancalana Lorenzo	
I	Chimica Analitica III	177CC	6	48	Bonaduce Ilaria	
II	Laboratorio di Chimica Analitica III	193CC	6	90	Ribechini Erika	
I	Chimica Analitica IV	178CC	6	48	Di Francesco Fabio	
II	Chemiometria	353CC	3	24	Modulo A Modugno Francesca	
			3	24	Modulo B Di Francesco Fabio	
I	Chimica Macromolecolare Industriale	158CC	6	48	Martinelli Elisa	Offerto da Magistrale in Chimica Industriale
I	Chimica Fisica Biologica	182CC	6	48	Tiné Maria Rosaria	
I	Chimica Inorganica II	186CC	6	48	Pineider Francesco	
II	Lab. Chimica Inorganica II	195CC	6	90	Samaritani Simona	
II	Chimica Inorganica III	187CC	6	48	Ciancaleoni Gianluca	
I+II	Chimica Organica III con esercitazioni in aula	258CC	6	60	Chimica Organica III con esercitazioni in aula Iuliano Anna	Solo per curriculum organico
			3	30	Approccio retrosintetico alla sintesi organica Iuliano Anna	
I+II	Chimica Organica III	188CC	6	54	Iuliano Anna	Per gli altri curricula
I	Laboratorio di Chimica Organica III	196CC	6	90	Mandoli Alessandro	
I	Chimica Quantistica e Modellistica Molecolare	190CC	6	48	Amovilli Claudio	
II	Chimica Teorica	191CC	6	48	Lipparini Filippo	
II	Materiali Inorganici	163CC	6	48	Taddei Marco	Offerto da Magistrale in Chimica Industriale
I	Chimica Organometallica degli elementi di transizione	315CC	6	48	Marchetti Fabio Jr.	
II	Metodi Matematici della Chimica Fisica	202CC	3	30	Persico Maurizio	
			3	40	Granucci Giovanni	
I	Metodi Spettroscopici Avanzati	203CC	6	60	Geppi Marco	
II	Sostanze Organiche Naturali di Interesse Biologico e Applicativo	208CC	6	48	Operamolla Alessandra	
II	Stereochimica	210CC	6	24	Di Bari Lorenzo	codocenza
				24	Pescitelli Gennaro	
I	Chimica Fisica della Soft Matter	314CC	6	48	Domenici Valentina	

I+II	Termodinamica Statistica	215CC	6	48	Cupellini Lorenzo	
I	Chimica dei nanomateriali	150CC	6	48	Pucci Andrea	Offerto da Magistrale in Chimica Industriale
SCELTA STUDENTE 9 CFU (corsi consigliati nel Gruppo 1)						

II ANNO

Semestre	Insegnamento	Codice	CFU	Ore	Docente	Note
I	Chimica Analitica V	179CC	6	24	Palleschi Vincenzo (titolare) CNR	Codocenza
				24	Beatrice Campanella (CNR)	
II	Laboratorio di Chimica Analitica V	194CC	6	75	Modugno Francesca	Codocenza
				15	Biver Tarita	
I+II	Chimica Organica IV con esercitazioni	259CC	9	90	Bellina Fabio	
I+II	Laboratorio di Tecniche Chimiche Avanzate	198CC	9	24	Ribechini Erika Lessi Marco	Codocenza
				12		

A SCELTA STUDENTE

Semestre	Insegnamento	Codice	CFU	ore	Docente	Note
II	Biotrasformazioni in Chimica Organica	142CC	3	24	Petri Antonella	
I	Chimica Analitica Clinica	287CC	3	24	RTD_B CHIM/01	
I	Chimica Fisica Organica	184CC	3	24	Carbonaro Laura	
I	Chimica Nucleare	257CC	3	24	Pampaloni Guido	
II	Fotochimica: Aspetti Teorici	192CC	3	24	Granucci Giovanni	
II	Metalli in Medicina	238CC	3	24	Gabbiani Chiara	
I	Metodi Innovativi in Sintesi Organica	201CC	3	24	Iuliano Anna	
I	Introduzione alla chimica medicinale	338CC	3	24	Angelici Gaetano	
I	Sintesi Organiche Stereoselettive	207CC	3	24	Mandoli Alessandro	
II	Spettroscopia NMR in Biomedicina e nel Settore Agroalimentare	209CC	3	24	Uccello Barretta Gloria	
II	Biopolimeri - Struttura e interazioni	351CC	3	24	Pescitelli Gennaro	
I	Strutturistica Chimica	212CC	3	24	Floris Franca Maria	
II	Microsistemi per l'analisi chimica	317CC	3	24	Salvo Pietro (CNR)	
II	Chimica, etica e società	1850Z	3	24	Ballantini Valter	Incarico gratuito
II	Sistemi inorganici nanostrutturati	356CC	3	24	Pineider Francesco	
II	Tecniche di Caratterizzazione in Chimica Inorganica	357CC	3	24	Pratesi Alessandro	
I	Metodologie chimiche, biochimiche e bio-analitiche per lo studio delle proteine	354CC	3	24	Bramanti Emilia	