

## Laurea Triennale Chimica

Esame	Corso di laurea	Programma	CFU	Docente	Semestre
Chimica degli alimenti	Tossicologia	<a href="#">Programma</a>	6	M. Melis	I
Chimica Tossicologica	Tossicologia	<a href="#">Programma</a>	7	G. Balboni	II
Chimica farmaceutica e Tossicologica 1	CTF	<a href="#">Programma</a>	8	E. Maccioni	II
Biologia Molecolare	Biologia	<a href="#">Programma</a>	8	A. Coiana	II
Geochimica	Scienze della Terra	<a href="#">Programma</a>	7	R. Cidu	I
Sicurezza del lavoro e difesa ambientale	Ingegneria ambiente e del territorio	<a href="#">Programma</a>	6	G. Massacci	I
Impianti chimici	Ingegneria chimica	<a href="#">Programma</a>	9	M. Errico	I
Macchine e sistemi energetici	Ingegneria chimica	<a href="#">Programma</a>	9	D. Cocco	I
Tecnologie in chimica applicata	Ingegneria chimica	<a href="#">Programma</a>	9	R. Licheri B. Elsener	II
Prodotti Dietetici	Farmacia	<a href="#">Programma</a>	8	C. Tuberoso	I
Prodotti Cosmetici	Farmacia	<a href="#">Programma</a>	6	A.C. Maccioni	I
Fondamenti di struttura della materia	Fisica	<a href="#">Programma</a>	9	L. Colombo	II

## Laurea Magistrale Scienze Chimiche

Esame	Corso di laurea	Programma	CFU	Docente	Semestre
Fisica della materia	LM Fisica	<a href="#">Programma</a>	6	G. Concas	II
Teoria quantistica della materia	LM Fisica	<a href="#">Programma</a>	6	G. Cappellini	II
Mineralogia ambientale	LM Scienze e Tecnologie Geologiche	<a href="#">Programma</a>	6	G. De Giudici	I
Chimica applicata ai sistemi biologici Modulo di Chimica Inorganica Biologica	LM Biologia Cellulare e Molecolare	<a href="#">Programma</a>	3	C. Aragoni	I
Chimica applicata ai sistemi biologici Modulo di Chimica Computazionale	LM Biologia Cellulare e Molecolare	<a href="#">Programma</a>	3	S. Distinto	I
Chimica dei beni culturali	Archeologia e Storia dell'Arte	<a href="#">Programma</a>	4	V. Nurchi	I

Per gli studenti della Laurea Triennale, oltre agli insegnamenti di "Scienza e Tecnologia dei Materiali polimerici" di 3 CFU (Prof. E. Rombi) e "Metodi Fisici in Chimica Organica", 3 CFU (Prof. E. Cadoni), saranno attivati i seguenti cicli di lezioni:

- a) "Chimica del Petrolio" – 2 CFU – II semestre – Prof. R. Monaci
- b) "Laboratorio di fondamenti di elettrochimica" – 2CFU – Prof.ssa A. Rossi

Per gli studenti della Laurea Magistrale, oltre all'insegnamento di "Materiali nanofasici" di 3 CFU (Prof.ssa C. Cannas), saranno attivati i seguenti cicli di lezioni:

- a) "Introduzione alla Programmazione nel Calcolo Scientifico" - (3 CFU) Prof. G. Navarra
- b) "Chimica Metallorganica" (2 CFU) – Prof. F. Isaia
- c) "Materiali Molecolari basati su Complessi Metallici" (3 CFU) – Prof.ssa M.L. Mercuri
- d) "Corrosione dei Metalli" (1 + 1 CFU) Prof. B. Elsener.
- e) "Chimica fisica dei sistemi biologici" (2 CFU) – Prof. A. Salis - secondo semestre.
- f) "Introduzione alla ricerca bibliografica" (2 CFU) – Prof.ssa C. Caltagirone