

Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali  
CORSO DI STUDIO MAGISTRALE IN CHIMICA  
AA 2024/25  
Orario delle Lezioni

I Anno - I semestre

**AULA A-S-6**

Ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11	Complementi di Chimica Analitica	Complementi di Chimica Fisica	Complementi di Chimica Inorganica	Complementi di Chimica Fisica	
11-13	Complementi di Chimica Inorganica	Complementi di Chimica Analitica	Complementi di Chimica Industriale	Complementi di Chimica Industriale	
14-16	Complementi di Chimica Organica	Complementi di Chimica Organica		Complementi di Chimica Fisica	
16-18					

Semestre da giorno 16 settembre 2024 al 20 dicembre 2024

**Docenti:**

Complementi di Chimica Analitica (5 LF + 1 LAB): prof. O. Giuffrè

Complementi di Chimica-Fisica (5 LF + 1 LAB): prof. F. Nastasi

Complementi di Chimica Inorganica (6 LF): prof. C. Arena

Complementi di Chimica Industriale (6 LF): prof. G. Centi

Complementi di Chimica Organica (4 LF+ 2 EN): prof. P. Bonaccorsi

## Orario delle Lezioni - II Anno - I semestre

Discipline Curriculum analitico-ambientale  
Discipline Curriculum materiali molecolari e nanotecnologie  
Discipline Curriculum industriale

### AULA SBA-1-3

ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11	Monitoraggio ambientale	Caratterizzazione e gestione delle acque reflue e dei rifiuti	Bonifica e caratterizzazione dei siti contaminati	Qualità e sicurezza degli alimenti	Bonifica e caratterizzazione dei siti contaminati
11-13	Chimica analitica clinica	Chimica analitica forense	Qualità e sicurezza degli alimenti	Chimica analitica forense	Metodologie analitiche avanzate
14-16	Caratterizzazione e gestione delle acque reflue e dei rifiuti	Metodologie analitiche avanzate	Monitoraggio ambientale	Chimica analitica clinica	LABORATORIO: Metodologie analitiche avanzate
16-18					

### AULA A-S-6

Ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11					Impianti Chimici
11-13					Chimica Organica Ambientale
14-16					
16-18					

### AULA -A-3-1

Ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11	Chimica computazionale	Chimica computazionale	Chimica fisica dei dispositivi per l'ambiente e per l'energia	Laser in chimica e microscopia a super risoluzione	Laser in chimica e microscopia a super risoluzione
11-13	Chimica delle formulazioni	Chimica fisica dei dispositivi per l'ambiente e per l'energia	Chimica delle formulazioni	Scienza e tecnologia dei materiali polimerici	Chimica Verde
14-16	Impianti Chimici	Chimica organica ambientale	Laboratorio di chimica organica dei materiali	LABORATORIO: Laboratorio di chimica organica dei materiali	
16-18	Scienza e tecnologia dei materiali polimerici	LABORATORIO: Chimica organica ambientale	LABORATORIO: Laboratorio di chimica organica dei materiali	LABORATORIO: Laboratorio di chimica organica dei materiali	

## Studio del docente

Ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11	Management dell'industria chimica		Materiali e sistemi integrati per biosensori molecolari avanzati	Analisi strutturale dei materiali	Analisi strutturale dei materiali
11-13	Fonti e tecnologie energetiche Principi di chimica farmaceutica nella produzione industriale di farmaci	Materiali e sistemi integrati per biosensori molecolari avanzati	Principi di chimica farmaceutica nella produzione industriale di farmaci		Fonti e tecnologie energetiche
14-16				Management dell'industria chimica	
16-18					

Semestre da giorno 16 settembre 2024 al 20 dicembre 2024

### Docenti

Chimica analitica clinica (4LF+2LAB): prof.ssa O. Giuffrè

Chimica analitica forense (6LF): prof. D. Milea

Metodologie analitiche avanzate (4LF+2LAB): prof. E. Trovato

Qualità e sicurezza degli alimenti (6LF): prof.ssa P. Dugo

Monitoraggio ambientale (5LF+1LAB): prof. D. Sciarrone

Bonifica e caratterizzazione dei siti contaminati (6LF): prof. C. Bretti

Caratterizzazione e gestione delle acque reflue e dei rifiuti (6LF): prof.ssa A. Irto

Chimica Organica Ambientale (4LF+2LAB): prof.ssa C. Gangemi

Chimica delle formulazioni (6LF): prof. F. Puntoriero

Laser in chimica e microscopia a super risoluzione (6LF): prof. F. Puntoriero

Chimica computazionale (6LF): Prof. G. Cassone

Laboratorio di chimica organica dei materiali (2LF+4LAB): prof. G. Gattuso

Materiali e sistemi integrati per biosensori molecolari avanzati (6LF): prof.ssa S. Conoci

Analisi strutturale dei materiali (4LF+2LAB): prof. F. Nicolò

Chimica Fisica dei dispositivi per l'ambiente e per l'energia (6LF): prof.ssa G. La Ganga

Scienza e tecnologia dei materiali polimerici (6LF): prof. P. Lanzafame

Principi di chimica farmaceutica nella produzione industriale di farmaci (6LF): prof.ssa M. Zappalà

Impianti industriali chimici: reattori ed operazioni unitarie (6LF): prof. C. Ampelli

Management dell'industria chimica (6LF): prof.ssa P. Primerano

Fonti e tecnologie energetiche (6LF): prof.ssa R. Passalacqua

Chimica verde (6LF): Prof. S. V. Giofrè