

Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali  
CORSO DI STUDIO MAGISTRALE IN CHIMICA  
AA 2021/22  
Orario delle Lezioni

I Anno - I semestre

**AULA A-S-7**

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

Semestre da giorno 4 ottobre 2021 al 14 gennaio 2022

**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+ 1 EN + 1 LAB): prof. P. Bonaccorsi

## Orario delle Lezioni - Il Anno - I semestre

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

	AULA B-1-1		AULA B-1-3		AULA A-S-2
ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11	Monitoraggio ambientale		Chimica fisica dei dispositivi per l'ambiente e per l'energia		Bonifica e caratterizzazione dei siti contaminati
11-13	Chimica Analitica Clinica	Chimica analitica forense (STUDIO)	Qualità e sicurezza degli alimenti	Chimica analitica forense (STUDIO)	Chimica analitica clinica
14-16	Laboratorio avanzato di Chimica Analitica		Laboratorio avanzato di Chimica Analitica		Caratterizzazione e gestione delle acque reflue e dei rifiuti
16-18	Qualità e sicurezza degli alimenti		Monitoraggio ambientale		

### AULA A-S-7

Ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11				Chimica verde	Scienza e tecnologia dei materiali polimerici
11-13				Scienza e tecnologia dei materiali polimerici	Chimica verde
14-16			Principi di chimica farmaceutica nella produzione industriale di farmaci	Impianti Chimici	Impianti Chimici
16-18			Management dell'industria chimica	Principi di chimica farmaceutica nella produzione industriale di farmaci	Management dell'industria chimica

### AULA -A-S-6

Ore	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9-11	Microbiologia applicata ai materiali	Caratterizzazione e gestione delle acque reflue e dei rifiuti	Microbiologia applicata ai materiali	Bonifica e caratterizzazione dei siti contaminati	Chimica fisica dei dispositivi per l'ambiente e per l'energia
11-13	Chimica delle formulazioni	Chimica computazionale	Chimica delle formulazioni	Chimica computazionale	Materiali biotecnologici
14-16	Materiali e metodi per i lab-on-a-chip	Materiali e metodi per i lab-on-a-chip	Laboratorio di chimica organica dei materiali	LABORATORIO: Laboratorio di chimica organica dei materiali	Laser in chimica e microscopia a super risoluzione
16-18	Materiali biotecnologici	Laser in chimica e microscopia a super risoluzione	Laboratorio di chimica organica dei materiali	LABORATORIO: Laboratorio di chimica organica dei materiali	

Semestre da giorno 4 ottobre 2021 al 14 gennaio 2022

## **Docenti**

Chimica Analitica Clinica (4LF+2LAB): prof.ssa O. Giuffrè

Chimica Analitica Forense (6LF): prof. D. Milea

Laboratorio avanzato di Chimica Analitica (4LF+2LAB): prof. M. Zoccali

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

Monitoraggio ambientale (6LF): prof.ssa C. De Stefano

Bonifica e caratterizzazione dei siti contaminati (6LF): prof. F. Crea

Caratterizzazione e gestione delle acque reflue e dei rifiuti (6LF): prof. F. Crea

Chimica delle formulazioni (6LF): prof. S. Campagna

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

Chimica computazionale (6LF): prof. G. Bruno

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

Materiali biotecnologici (6LF): prof.ssa A. Piperno

Microbiologia applicata ai materiali (6LF): prof.ssa A. Nostro

Materiali e metodi per i Lab-on-a-chip (6LF): prof.ssa S. Conoci

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. G. Papanikolaou

Chimica Verde (6LF): prof. G. Gattuso

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

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

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