

Coorte 2018
LAUREA Triennale in Chimica L-27

Percorso “*Scienze Chimiche*”

<i>Tipologia Attività</i>	<i>Anno di corso</i>	<i>SSD</i>	<i>Insegnamento</i>	<i>CFU</i>	<i>CFU Totali per tipologia</i>	<i>N. Esami per tipologia</i>
formative di base	1	MAT/05	Matematica I	9	57	6
	1	MAT/05	Matematica II	6		
	1	FIS/03	Fisica I	6		
	2	CHIM/02	Chimica fisica I e Laboratorio di Chimica fisica I	12		
	1	CHIM/03	Chimica generale ed inorganica e Laboratorio di Chimica generale ed inorganica	12		
	2	CHIM/06	Chimica organica I e Laboratorio di Chimica organica I	12		
formative caratterizzanti	1	CHIM/01	Chimica analitica I e Laboratorio di Chimica analitica I	12	72	7
	2	CHIM/01	Chimica analitica II e Laboratorio di Chimica analitica II	12		
	3	CHIM/02	Chimica fisica II e Laboratorio di Chimica fisica II	12		
	3	CHIM/03	Chimica inorganica I e Laboratorio di Chimica inorganica I	12		
	2	CHIM/04	Chimica industriale	6		
	2	CHIM/06	Chimica organica II e Laboratorio di Chimica organica II	12		
	3	BIO/10	Biochimica	6		
affini o integrative	1	MAT/08	Calcolo numerico e programmazione	6	18	3
	1	FIS/01	Fisica II A	6		
	2	FIS/01	Fisica II B	6		
a scelta dello studente					12	1

per la prova finale e la lingua straniera	1		Inglese	3	12	
	3		Prova finale: scrittura e discussione	3		
	3		Prova finale: lavoro sperimentale	6	6	
ulteriori attività formative	1		Abilità informatiche in chimica	3	3	
Tirocinio	3		Tirocinio	6	6	
TOTALI					180	17

Percorso “Tecnologie Chimiche”

<i>Tipologia Attività</i>	<i>Anno di corso</i>	<i>SSD</i>	<i>Insegnamento</i>	<i>CFU</i>	<i>CFU Totali per tipologia</i>	<i>N. Esami per tipologia</i>	
formative di base	1	MAT/07	Matematica I	9	57	6	
	1	MAT/05	Matematica II	6			
	1	FIS/03	Fisica sperimentale	6			
	2	CHIM/02	Chimica fisica I e Laboratorio di Chimica fisica I	12			
	1	CHIM/03	Chimica generale ed inorganica e Laboratorio di Chimica generale ed inorganica	12			
	2	CHIM/06	Chimica organica I e Laboratorio di Chimica organica I	12			
formative caratterizzanti	1	CHIM/01	Chimica analitica I e Laboratorio di Chimica analitica I	12	60	9	
	2	CHIM/02	Chimica fisica applicata con laboratorio	6			
	2	CHIM/06	Chimica organica II con Laboratorio	6			
	2	CHIM/03	Chimica inorganica con Laboratorio	6			
	2	CHIM/04	Chimica e tecnologia dei polimeri	6			
	3	BIO/10	Biochimica	6			
		<i>6 CFU a scelta tra i seguenti insegnamenti</i>					
	3	CHIM/01	Chimica e Tecnologia delle acque	6			
	3	CHIM/01	Nanotossicologia	6			
		<i>6 CFU a scelta tra i seguenti insegnamenti</i>					
	3	CHIM/02	Materiali ceramici e vetro	6			
	3	CHIM/02	Chimica e tecnologia dei materiali	6			
	3	CHIM/02	Materiali nanostrutturati	6			

		<i>6 CFU a scelta tra i seguenti insegnamenti</i>				
	3	CHIM/03	Nanomateriali per applicazioni avanzate	6		
	3	CHIM/03	Chimica degli alimenti e delle fragranze	6		
affini o integrative	1	MAT/08	Calcolo numerico e programmazione	6	24	4
	1	FIS/01	Laboratorio di fisica sperimentale	6		
	2	IUS/07	Diritto e sicurezza sul lavoro	6		
	2	CHIM/01	Chimica analitica ambientale con laboratorio	6		
a scelta dello studente					18	1
per la prova finale e la lingua straniera	1		Inglese	3	12	
	3		Prova finale: scrittura e discussione	3		
	3		Prova finale: lavoro sperimentale	6		
ulteriori attività formative	1		Abilità informatiche in chimica	3	3	
Tirocinio	3		Tirocinio	6	6	
TOTALI					180	20